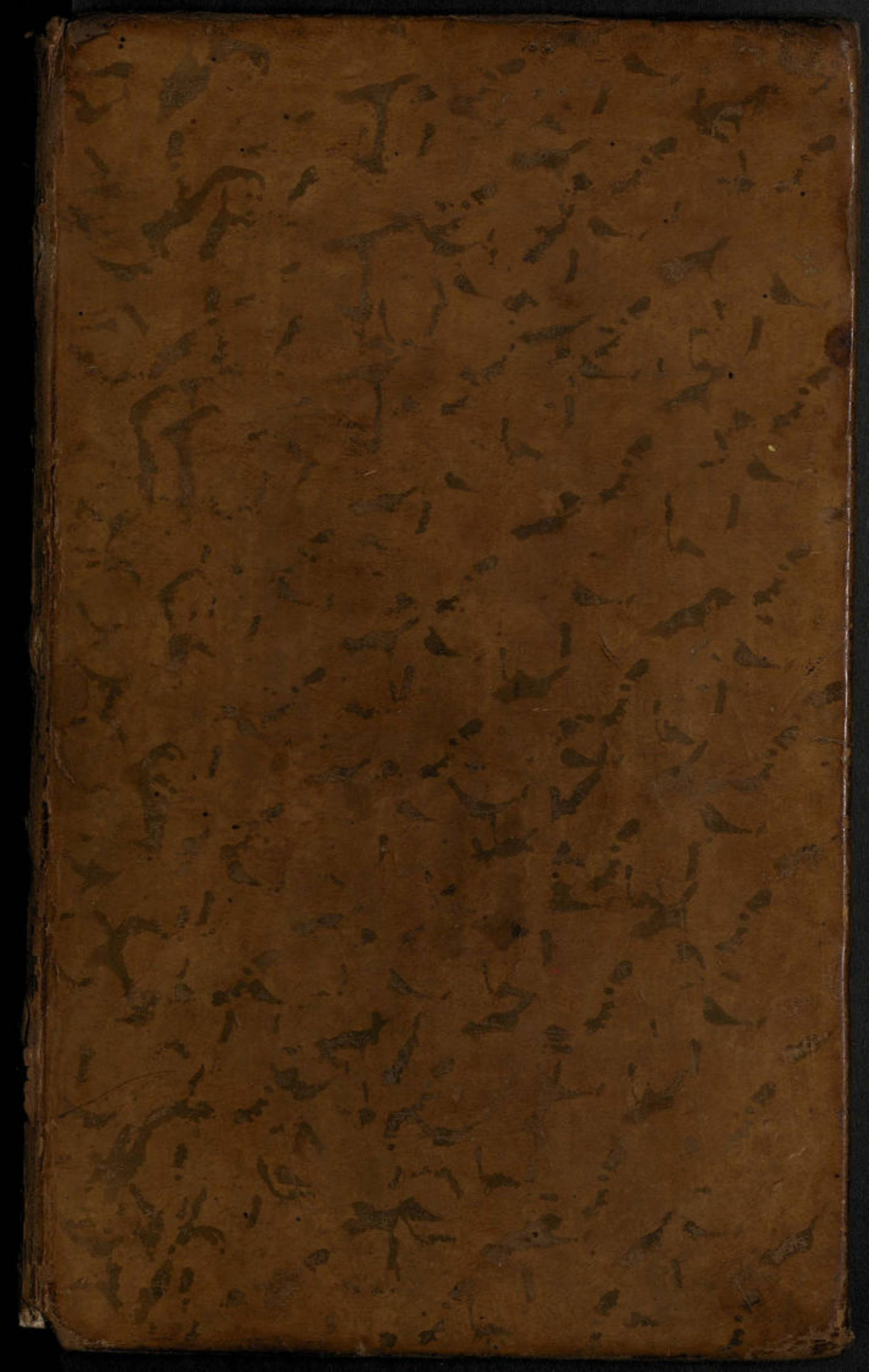
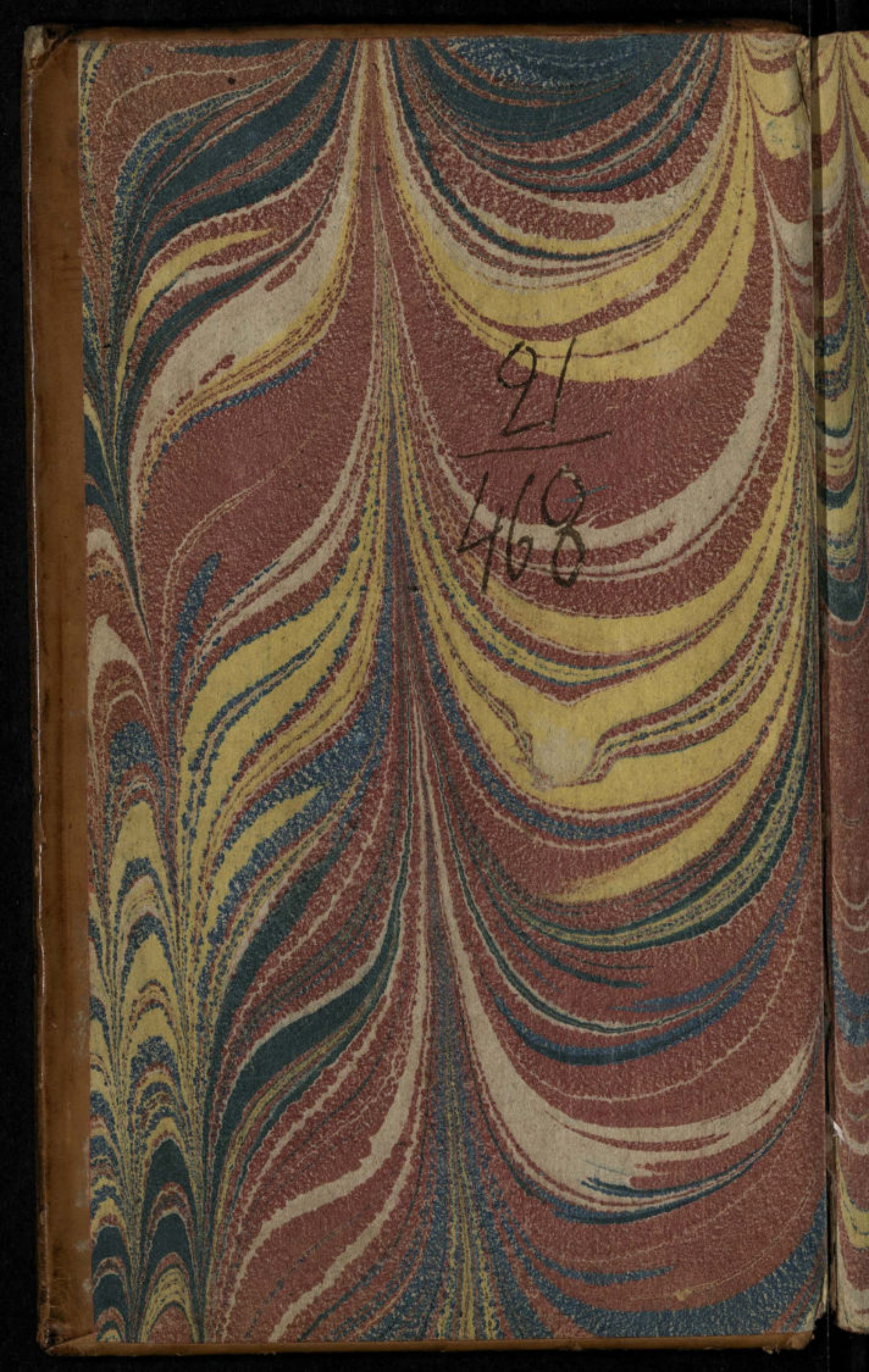
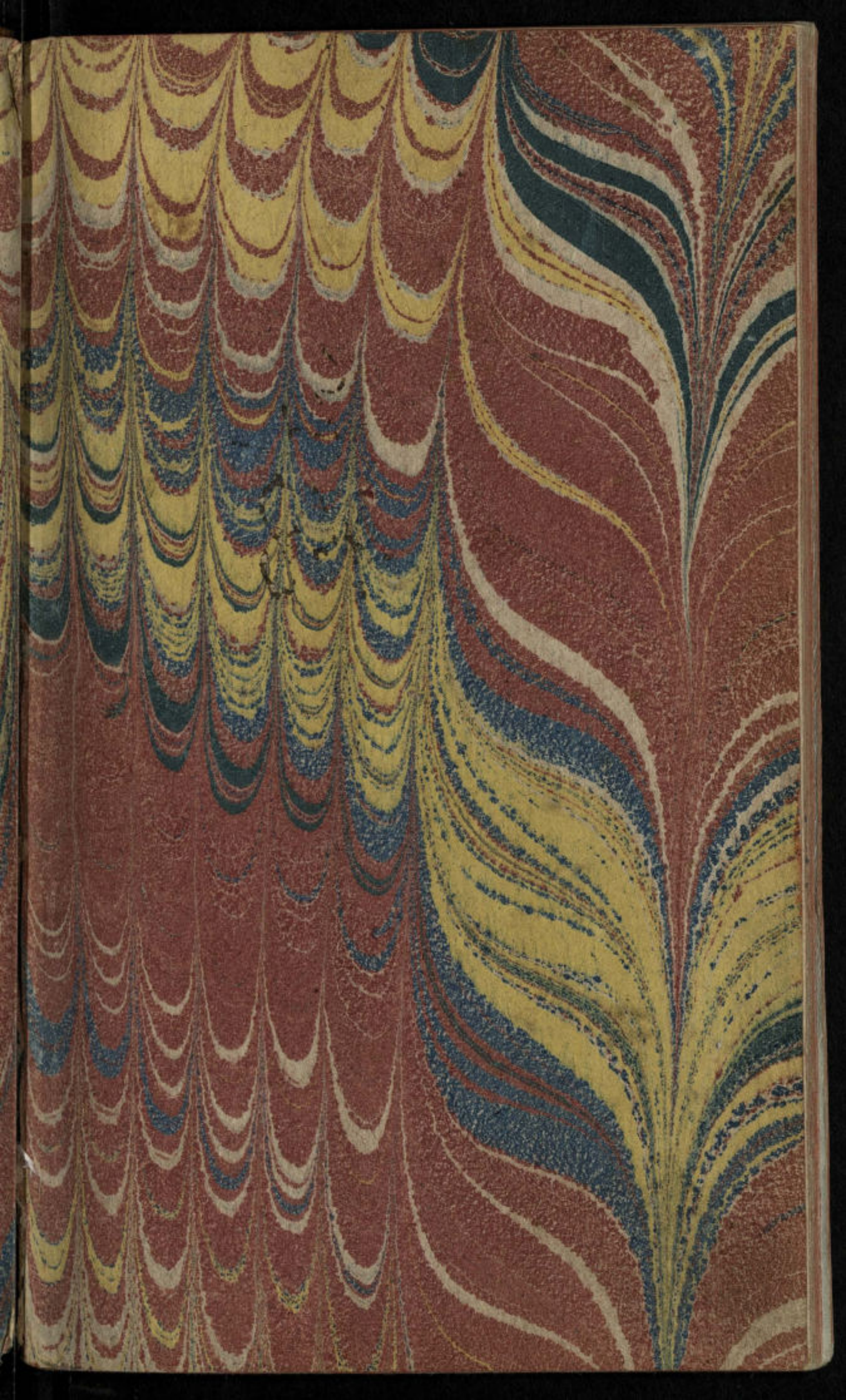



21
468



НАЧАЛЬНЫЯ ОСНОВАНІЯ ПОВИВАЛЬНАГО *ИСКУССТВА.*

СОЧИНЕНІЕ

ІОСИФА ІЯКОВА ПЛЕНКА,

Хирургіи Доктора, Императорскаго Совѣтника, Химіи и Ботаники Публич. Ординарн. Профессора въ Медико-Хирург. Іозеф. Академіи, безсмѣнкаго оной Секретаря, Инспектора Армейскихъ Аптекъ, и главнаго въ Арміи Хирурга.

„Премного у людей ты тѣмъ себя прославишь,
„Коль спасши одного, отъ смерти двухъ из-
(бавишь.

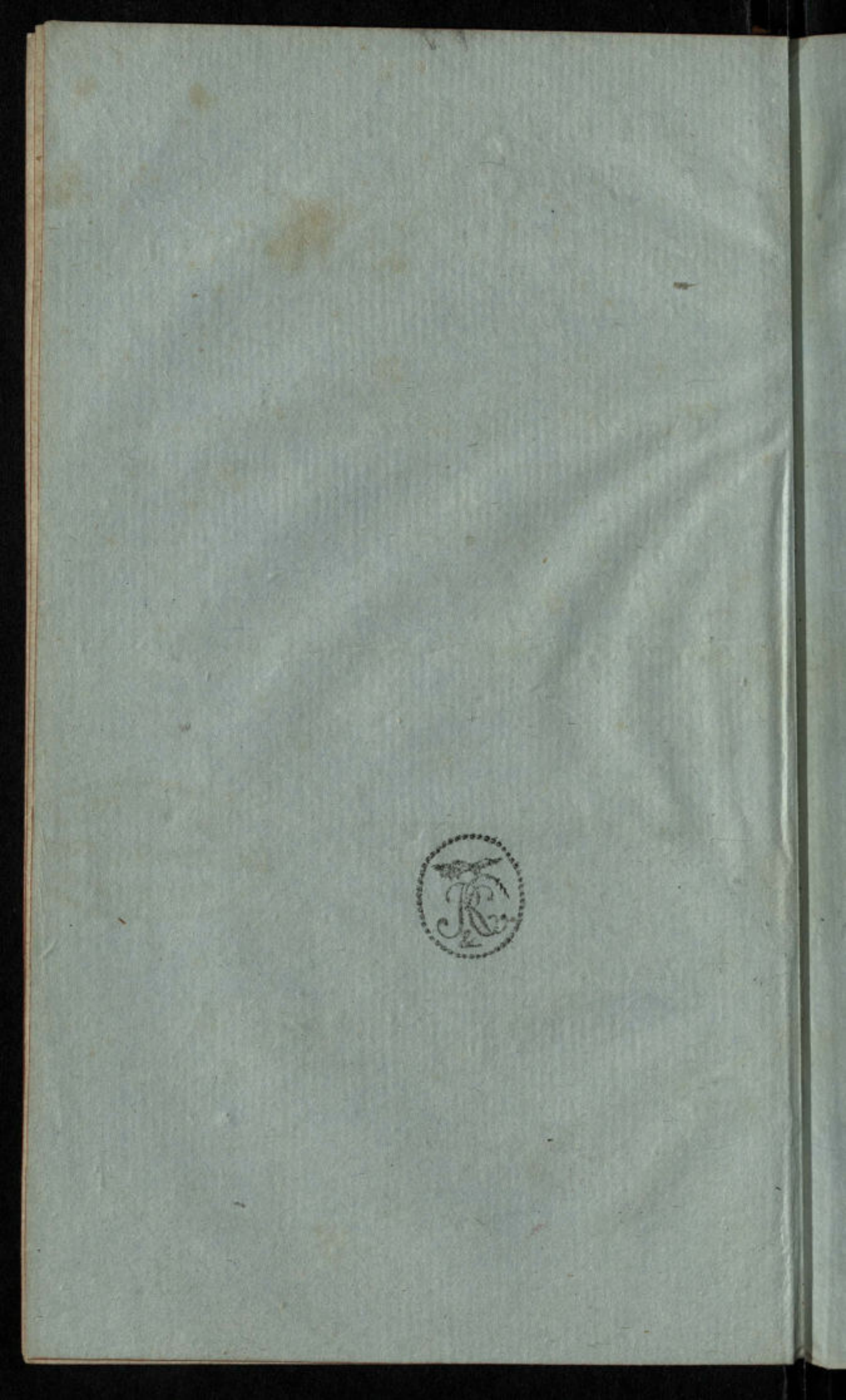
Тибуллъ. Кн. 1ая.

Переведенныя

Съ послѣдняго Изданія въ И. М. К.
Медицины Студентомъ
НИКОЛАЕМЪ ДЬЯКОВЫМЪ.

Часть Первая.

МОСКВА,
ВЪ Университетской Типографіи, у
Ридигера и Клаудія.
1796.



ЕГО

СІЯТЕЛЬСТВУ,

АЛЕКСАНДРУ МИХАЙЛОВИЧУ

ГОЛИЦЫНУ,

ЕЯ

ИМПЕРАТОРСКАГО ВЕЛИЧЕСТВА

Обер-Камергеру,

Дѣйствительному

тайному совѣтнику

и

Орденовъ Св. Апостола Андрея, Св. Александра Невскаго и бѣлаго Орла

КАВАЛЕРУ,

Усерднѣйшее посвященіе.

СІЯТЕЛЬНѢЙШІЙ КНЯЗЬ!

Простите юному питомцу Врачебныя науки, осмѣлившемуся слабый трудъ свой украсить именемъ ВАШЕГО СІЯТЕЛЬСТВА. *Прехвальная Ваша любовь къ наукамъ, и ревность споспѣшествовать успѣхамъ оныхъ, доказанныя столь многими опытами, даютъ* ВАШЕМУ СІЯТЕЛЬСТВУ *неоспоримое право получать жертвы, приносимыя Вамъ отъ питомцовъ Музъ.*

При-

Примите, СІЯТЕЛЬНѢЙШІЙ КНЯЗЬ! *съ свойственнымъ Вамъ снисхожденіемъ и сіе малое приношеніе, яко знакъ моего высокопочитанія и усердія, съ каковыми за щастіе почитаю именоваться*

ВАШЕГО СІЯТЕЛЬСТВА

покорнѣйшимъ слугою

Николай Дьяковъ.



ПРЕДИСЛОВІЕ
СОЧИНИТЕЛЯ.

Печальный опытъ увѣряетъ насъ, что не только въ прошедшія времена, но и теперь еще въ нѣкоторыхъ мѣстахъ Повивальное Искусство предоставлено незнанію женщинъ, а трудные роды людямъ, чуждымъ истинныхъ правилъ Повивальнаго Искусства; сколько же отъ того наилучшихъ матерей и невинныхъ младенцовъ содѣлались нещастною жертвою ихъ невѣжества!

И такъ безсмертной славы достойны тѣ Государи, которые по милости своей къ роду человѣческому Повивальное Искусство публичными украсили привилегіями, чтобы повивальныя бабки и младые юноши могли обучаться ис-

истиннымъ правиламъ сей знаменитой науки: а наипаче тѣ, коихъ щедрота снисходя слабости человѣческой, отворила публичные повивальные домы, убѣжище славѣ и спасенію прельщенныхъ нещастною любовію; домы, которые удерживаютъ отъ беззаконнаго убійства младенцовъ; которые часто возвращаютъ заблудшихъ на путь добродѣтели; которые столько сохранили матерей и дѣтей для общества; которые наконецъ одни доставляютъ самыя лучшія и единственныя средства для упражненія въ Повивальномъ Искусствѣ по законамъ здраваго умозрѣнія.

Съ другой стороны знаменитые мужи не только приложили собственныя свои руки къ сему спасительному искусству, но чтобы и позднему потомству быть полезными, безсмертными своими писаніями сдѣлались Учителями Повивальнаго Искусства.

За

За первѣйшихъ въ Повивальномъ Искусствѣ мужей по справедливости почитать должно преславнаго Фан-Горна, Морисо, ла Мотта, Девентера, Смелли, Леврета, Пюцо, Кранца, Фрида, Редерера, Саксдорфа, Штейна. Врисберга, Делери, Сиголта. О безсмертныхъ ихъ писаніяхъ упомяну я на своихъ мѣстахъ.

Правила сихъ знаменитѣйшихъ повивальныхъ Врачей, долговременное мое въ сей наукѣ въ Повивальномъ домѣ упражненіе, и наконецъ должность, которую я болѣе десяти лѣтъ исполняю, обучая Повивальному Искусству юношей щастливыя Венгріи, были пособіями составить сіи правила Повивальной Науки, и употребить оныя въ моихъ публичныхъ наставленіяхъ.

Сію книжку составилъ я изъ моего Повивальнаго сочиненія, 1768

году изданнаго, и послѣ того три раза уже вновъ напечатаннаго на Нѣмецкомъ языкѣ, и столько пріумножилъ, исправилъ, очистилъ отъ погрѣшностей, и новыми обогатилъ изобрѣтеніями, что она сдѣлалась способнѣйшею для руководства при публичныхъ наставленіяхъ.





ОГЛАВЛЕНІЕ.

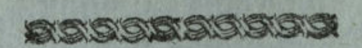
Стран.

О Повивальномъ Искусствѣ вообще. 1
Строеніе женскаго таза. - - 5
—— Дѣтородныхъ частей мягкихъ. 12
—— Дѣвичьей матки. - - 19
—— Частей въ беременной маткѣ находящихся. - - - 23
Перепончатое лицо зародыша. - 24
Маточный последъ. - - 26
Пуповина. - - - 27
Зародышная вода. - - 30
Плодъ. - - - 33
Теорія зачатія. - - 35
Развертываніе младенца. - 37
Строеніе беременной матки. - 39
Механизмъ родовъ. - - 42
Практическое ученіе о родахъ естественныхъ. - - - 45
Повивальное щупанье. - - 46
Знаки зачатія. - - 52
Знаки беременности. - - 53
О сужденіи времени въ беременности. 59
Правила, которыя должно наблюдать во время беременности. - - 62
Знаки родовъ. - - 67
Пріуготовленіе роженицы къ родамъ. 74

По-

Стран.

Повивальный снарядъ. - - 76
О потугахъ при родахъ. - 79
О водахъ выходящихъ. - - 85
Положенiе къ родамъ. - - 89
Пособiе при родахъ. - - 92
Извлеченiе последа. - - 93
Оставшiйся последъ после родовъ. - 95
Правила, которыя должна наблюдать родильница после родовъ. - 102
Правила въ разсужденiи новорожденнаго младенца. - - 108
Правила при кормленiи младенца молокомъ. - - - 115
Избранiе кормилицы. - - 119
Кормленiе младенца молокомъ животныхъ. - - - 127
Роды раннiе. - - - 132
Выкидышъ. - - - 134
Рожденiе младенцовъ мертвыхъ. - 136
Роды позднiе. - - - 139
Роды двойней. - - - 145
Роды сверхоплодоношенные. - 149
Роды мяснаго клуба. - - 152



Часть I.

О
РОДАХЪ
ЕСТЕСТВЕННЫХЪ.



О
ПОВИВАЛЬНОМЪ ИСКУССТВѢ
ВООБЩЕ.

Повивальное искусство есть *знаніе*, показывающее способъ помогать раждающей женщинѣ въ родахъ естественныхъ и трудныхъ.

Произведеніе слова (Ars Obstetricia) на Латинскомъ языкѣ происходитъ отъ (obstando) или (ope); почему женщины, бывающія при родахъ, (obstetrices) *повивальными бабками*, а мужчины (obstetricatores) *повивальными врачами* назывались издревле, какъ-то свидѣтельствуютъ надписи на древнихъ мраморахъ находящіяся (*)

Сіе Знаніе *начало* свое *получило* отъ перваго родившагося человѣка,

(*) GRUTERUS *de inscriptionibus antiquis* p. 636.

и окончится съ человѣкомъ долженствующимъ родиться послѣднимъ.

Перемѣны и лучшихъ Писателей сего искусства описываетъ *ученая Исторія повивальнаго искусства.* (*)

Качества хорошаго повивальнаго врача суть:

1) *Тѣлесныя*, чтобъ онъ имѣлъ гибкіе и чувствительные пальцы, и неширокую руку, и былъ совершенно здоровъ.

2. *Душевныя*, чтобъ онъ имѣлъ разсужденіе и память.

3. *Нравственныя*, чтобы онъ былъ терпѣливъ, человѣколюбивъ, цѣломудренъ и трезвъ; духъ имѣлъ чувствительный и жалостный, былъ бы совѣстенъ, любилъ *вѣру*, и не разглашалъ никому о тайныхъ родахъ и болѣзняхъ, коими страждутъ фамиліи.

Сло-

(*) LEROY *Litterärhistorie und practisher Unterrichtin der Entbindungskunst*. 1779. De VIGILIIS *Bibliotheca Chirurgica* книга *II*. стр. 1087.

Способъ учиться повивальному искусству. Умозрѣніе почерпается изъ публичныхъ и приватныхъ наставленій, и изъ чтенія хорошихъ Писателей.

Практикѣ научаются въ общественныхъ повивальныхъ домахъ, гдѣ находятся искусные повивальные врачи; или изъ приватной повивальныхъ врачей практики, и наконецъ чрезъ собственное упражненіе.

Искусственныя машины, изобрѣтенныя для упражненія въ оборотѣ младенцовъ (verſio foetus) мало приносятъ пользы, не сходствуя ни мало съ природою.

Голаго таза, въ которой вкладывается искусственный зародышь, довольно для изученія оборотовъ младенца. (*)

(*) Славный САКСТОРФЪ сего же мнѣнія; смотри его *Theoriam de diverſo partu ob diverſam capitis ad pelvim relationem mutuam.*

Польза повивальнаго искусства.

1. Сія божественная наука сохраняетъ жизнь многихъ матерей и младенцовъ, коихъ никакое врачебное искусство сохранить бы не могло, и коихъ въ прежніе вѣки принуждены были оставлять неминуемой смерти.
2. Она сохраняетъ часто *двухъ* человѣкъ, а врачебная наука и Хирургія занимаются сохраненіемъ одного.
3. Врачи и лѣкари изъ знанія повивальнаго искусства научаются премногія *женскія и дѣтскія болѣзни* лучше распознавать и ихъ врачевать.
4. *Судебная врачебная наука* премногіе случаи можетъ рѣшить изъ знанія только сего искусства.

Изъ сего явствуетъ, что человѣческому роду повивальное искусство необходимо, и слѣдовательно во всякомъ благоучрежденномъ обществѣ непремѣнно дол-

жно

жно имѣть повивальныхъ врачей и бабокъ.

СТРОЕНІЕ ЖЕНСКАГО ТАЗА.

Тазъ есть костяная полость, составляющая нижнюю часть туловища.

Фигура сея полости есть нѣкоторымъ образомъ сердцеобразна, и подобна блюдечку бриштовщиковъ.

Число костей. Сія полость состоитъ изъ 4 костей: изъ двухъ *безыменныхъ*, составляющихъ бока и переднюю ея часть.

Изъ *крестцовой кости*, составляющей заднюю часть, и

Изъ *хвостика* или *кости копчиковой*, соединенной съ острымъ концемъ крестцовой кости.

Соединеніе костей есть хрящесвязочное, и образуетъ пять хрящепосредственныхъ соединеній.

1. *Хрящепосредственное соединеніе костей лобковыхъ* имѣетъ не одинъ, но два хряща, изъ коихъ каждый покрываетъ поверхность своей лобковой кости;

 по-

по срединѣ между сими хрящами находится сухожильная матерія. Сіе хрящепосредственное соединеніе покрывается толстою кольцеобразною связкою (*).

2. *Хрящепосредственныя соединенія крестцеподвздошныя*, которыя соединяютъ подвздошныя кости съ костью крестцовою.

3. *Хрящепосредственное соединеніе крестцепозвоночное*, которое широкій конецъ крестцовой кости соединяетъ съ тѣломъ послѣдняго поясничнаго позвонка.

4. *Хрящепосредственное соединеніе копчиковой кости, которое* сію косточку соединяетъ съ острымъ концемъ крестцовой кости, и ложные позвонки сея косточки связываетъ между собою.

Вы-

(*) *Medical observations and inquiries of a Society of Physiciens in London. vol.* 2. *p.* 333. *et Cel.* KRAPF *anatomische Versuche und Anmerkungen über die eingebildete Erweiterung der Bekenhöhle etc.* 2. *Theil. p.* 3.

Выпуклины таза замѣчательнѣйшія въ повивальномъ искусствѣ суть:

1. *Подвздошныя кости*, (Ilia) образующія крылья таза, коихъ верьхніе края называются *гребешками*; (criſtae) а края, составляющіе входъ въ тазную полость, называются *безыменными чертами* (lineae innominatae).

2. *Кости лобковыя* (oſſa pubis) составляютъ вверьху *лобковый гребешокъ*, а внизу образуютъ *дугу лобковыхъ костей*.

3. *Кости сѣдалищныя* (oſſa iſchii) имѣютъ *сѣдалищные бугорки*, на коихъ мы сидимъ, и составляютъ *сѣдалищные хребтики* (ſpinas).

4. Верхняя часть *крестцовой кости* съ послѣднимъ поясничнымъ позвонкомъ образуютъ *выпуклину* называемую *крестцовою* (promontorium oſſis ſacri).

5. Острый конецъ *копчиковой кости*, которая почти на дюймъ

можетъ быть отдавливаема назадъ.

Раздѣленіе полости таза на три части, т. е. на *входъ*, *самую полость таза* и *исходъ*.

Входъ (introitus) есть отверстіе таза верхнее, образуемое *сзади* отъ крестцовой выпуклины, *съ боковъ* отъ безыменныхъ чертъ подвздошныхъ костей, а *спереди* отъ гребешка лобковыхъ костей.

Исходъ (exitus) есть отверстіе таза нижнее, которое *сзади* отъ остраго конца крестцовой кости, *съ боковъ* отъ бугорковъ сѣдалищныхъ костей и крестцесѣдалищныхъ связокъ, а *спереди* составляется отъ соединенія дуги костей лобковыхъ.

Полость таза (cavitas peluis) есть пространство, находящееся между входомъ и исходомъ таза.

Размѣры полости таза. Каждое отверстіе таза раздѣляется на три размѣра: на *прямый*, *поперечный* и *косвенный*.

Во

Во *входѣ* таза.

Размѣръ прямый или *соединенный* (Diameter recta s. conjugata) отъ выпуклины крестцовой кости продолжается до хрящепосредственнаго соединенія костей лобковыхъ.

Размѣръ поперечный отъ одного безыменнаго края подвздошной кости продолжается поперечно къ другому.

Размѣръ косвенный отъ крестцеподвздошнаго хрящепосредственнаго соединенія продолжается косвенно до средины гребешка лобковой кости съ другой стороны (*).

Въ *исходѣ* таза.

Размѣръ прямый или соединенный отъ одного конца копчиковой ко-

(*) Сей косвенный размѣръ въ голомъ тазѣ съ перваго взгляду кажется очень великимъ, но въ тазѣ покрытомъ мясомъ кажется менѣе; поелику поясничная мышца лежитъ своею срединою на крестцовой выпуклинѣ и сіе пространство какъ бы изглаживаетъ, почему сей самъ по себѣ весьма великій размѣръ въ трупѣ кажется малымъ.

кости продолжается до соединенія дугЪ лобковыхЪ костей.

РазмѢрЪ поперечный отЪ одного сѢдалищнаго бугрика идетЪ кЪ другому.

РазмѢрЪ косвенный отЪ верхушки копчиковой кости идетЪ косвенно до средины сѢдалищнаго бугрика противуположной стороны.

МѢры размѢровЪ (*)

ВходЪ имѢетЪ ПарижскихЪ дюймовЪ вЪ размѢрѢ

ПрямомЪ 4.

ПоперечномЪ 5.

КосвенномЪ 4

ИсходЪ таза вЪ каждомЪ размѢрѢ имѢетЪ 4 ПарижскихЪ дюйма, поелику острый конецЪ копчиковой кости почти на дюймЪ можетЪ отдалиться отЪ оси нижняго отверстія; то и прямый размѢрЪ при родахЪ бываетЪ вЪ 5 дюймовЪ.

Полость таза вЪ своихЪ трехЪ размѢрахЪ есть нѢсколько ширѢ, поелику поверхность крестцовой ко-

(*) *Cel.* STEIN *Tteoretische Anleitung zur Geburtshilfe. Cassel.* 1777. стр. 17. § 46.

кости имѣетъ впадину въ 6 или 8 линій.

Голова взрослаго младенца имѣетъ Парижскихъ дюймовъ отъ лба къ затылку 4.

Отъ одного уха къ другому $3\frac{1}{4}$.

Почему, ежели голова не превышаетъ сей естественной мѣры, то удобно проходитъ.

Глубина таза имѣетъ Парижскихъ дюймовъ

Въ *задней* части 6.

Въ *боковой* части 4.

Въ *передней* части 2.

Ось таза есть воображательная черта, которая отъ средины входа продолжается до средины исхода, и въ своемъ пути описываетъ кривую линію.

Польза таза. Онъ даетъ мягкимъ дѣтороднымъ частямъ внутреннимъ и наружнымъ положеніе и прикрѣпленіе.

Подвздошныя кости поддерживаютъ беременную матку.

Вы-

Выпуклина крестцовой кости голову младенца при родахъ направляетъ вверхъ въ косвенный размѣръ отверстія.

Копчиковая кость, при выходѣ головы изъ нижняго отверстія отдаляясь, отводитъ съ собою междупроходную промежность, чтобы она при родахъ отъ выходящей головки не разорвалася.

Мягкія связочныя соединенія и упругія *хрящепосредственныя* связи костей таза допущаютъ нѣкоторое, но малое при трудныхъ родахъ расширеніе онаго (*)

СТРОЕНІЕ ДѢТОРОДНЫХЪ ЧАСТЕЙ МЯГКИХЪ

Мягкія дѣтородныя части по своему положенію раздѣляются на *наруж-*

(*) Cel. MOHRENHEIM. *von der natürlichen Erweiterung des Beckens in schweren Geburten.* Vide ejusdem *Wienerishe Beyträge zur practischen Arzneykunde, Wundarzneykunst und Geburtshülfe.* S. 343.

ружныя, которыя находятся внѣ таза.

На *внутреннія*, которыя находятся внутри таза.

Части наружныя

1. *Венерина горка* (mons Veneris) есть жирное возвышеніе, покрытое волосатою кожею, которая покрываетъ хрящепосредственное соединеніе лобковыхъ костей, и защищаетъ сіи кости отъ непріятнаго тренія.

2. *Губы большія* (labia majora) суть двѣ широкія торки, которыя отъ хрящепосредственнаго лобковыхъ костей соединенія протягаются даже до междупроходной промежности.

3. *Сережки или меньшія губки* (Nymphae, ſeu labia minora) суть двѣ кожныя морщины, красныя, и на подобіе пѣтушьихъ гребешковъ зубчатыя, лежащія внѣ предъ отверстіемъ маточнаго *рукава*, которыя отъ крайней

плоти

плоти поточки продолжаются къ бокамъ отверстія *маточнаго рукава*. Внутрь ихъ находится вещество клѣтчатое и вспухающее. Онѣ служатъ для направленія мочи, чтобы не замочились ноги.

4. *Поточка* (clitoris) есть маленькая частичка желѣзообразная, лежащая надъ переднимъ соединеніемъ большихъ губъ. Она чрезвычайно чувствительна, и состоитъ на подобіе мужескаго дѣтороднаго уда изъ двухъ пещеристыхъ тѣлъ, которыя начинаются отъ лобковыхъ костей, и послѣ соединясь, составляютъ одно тѣло, но мочеиспускательнаго ствола не имѣютъ. Сія частичка при совокупленіи вздувается и поднимается на подобіе мужескаго дѣтороднаго уда.

Крайняя плоть поточки есть кожаная морщина, покрывающая поточку. Она есть продолженіе сережекъ.

Маточ-

5. *Маточный рукавъ*, или *влагалище*, отворяется между малыми губами и есть подобно продолговатой ращелинѣ почти сходящейся.

6. *Дѣвственная перепонка* (hymen) есть круглая перепонка, оканчивающаяся при мочеиспускательномъ каналѣ, и отверстіе мочеваго рукава на подобіе заслоночки закрывающая. Въ зародышѣ и непорочной дѣвицѣ она находится всегда можетъ быть для нѣкоторой нравственной пользы, поелику одинъ только человѣкъ ее имѣетъ. Она состоитъ изъ кожи маточнаго влагалища и верхней кожицы, и входъ маточнаго влагалища защищаетъ отъ воздуха. Сія плева отъ соитій стертая, наконецъ разорванная, мало помалу изчезаетъ.

7. *Миртообразныя мясца* (carunculae myrtiformes) суть мясныя бородавки, лежащія при входѣ маточнаго рукава. Онѣ частію

суть

суть остатки стертой дѣвственной перепонки, а частію затвердѣлые концы столбовъ маточнаго рукава, а отчасти заслоночки, лежащія предъ слизистыми ямками, затвердѣвшія въ видѣ мяса. Польза ихъ кажется состоитъ въ суживаніи отверстія маточнаго влагалища.

8. *Уздочка губъ* (fraenulum labiorum) есть кожная морщина поперечная, суживающая заднее большихъ губъ соединеніе.

9. *Ямка ладьеобразная* (fossa navicularis) есть треугольная ямка, находящаяся между уздочкою губъ и между-проходною промежностію.

10. *Между-проходная промежность* (perinaeum) есть разстояніе между дѣтороднымъ удомъ и отверстіемъ заднепроходнымъ.

Дѣтородныя части внутреннія.

1. *Маточный рукавъ* или *влагалище* (vagina) есть перепончатый каналъ очень разтягивающійся, которо-

который отъ шейки матки, съ коею онъ срастается, идетъ внизъ и впередъ, соединясь съ заднею кишкою и мочевымъ пузыремъ, и наконецъ сузившись немножко къ отверстію, между малыми губками отворяется. *Длина* его въ шесть дюймовъ. Онъ состоитъ изъ трехъ перепонокъ.

Наружняя или *клѣтчатая*, *средняя* или *мышечная*, *внутреняя* или *морщиноватая*, которая есть продолженіе кожи, и имѣетъ морщины внизъ повислыя и на два столба раздѣленныя.

2. *Матка* (uterus) есть оное ноздреватое пріялище, которое въ полости таза лежитъ надъ маточнымъ рукавомъ между мочевымъ пузыремъ и заднею кишкою.

3. *Связки матки широкія* (ligamenta uteri lata) суть удвоеніе брюшины, заключающей матку, и дающей ей внѣшнюю плѣву. Сіи связки отъ боковъ матки въ

видѣ поперечной перегородки отходятѣ кѣ бокамѣ полости таза.

4. *Связки матки круглыя* (ligamenta uteri rotunda) суть пучечки волокнисто-сосудистые, которые отѣ боковѣ матки чрезѣ паховыя кольца идутѣ кѣ пахамѣ, и тамѣ вѣтвеобразно оканчиваются вѣ боевыя наджелудочныя жилы.

5. *Фаллопіевы трубы* (tubae Fallopianae) суть каналы, которые подѣ дномѣ матки изѣ маточной впадины чрезѣ верхній край широкой связки поперечно проходятѣ кѣ яичникамѣ. Отверстіе, которымѣ онѣ выходятѣ изѣ маточной полости, едва пропущаетѣ щетинку: а другое отверстіе, коимѣ онѣ оканчиваются, нѣсколько ширѣ и подобно кружеву.

6. *Яичники* (ovaria) суть полуовальныя тѣла, которыя при бокахѣ матки висятѣ вѣ удвоеніи широкихѣ связокѣ подлѣ Фаллопіе-

пıевыхъ трубъ. Они состоятъ изъ клѣтчатаго вещества сгущеннаго и *особливыхъ* пузырьковъ.

7. *Пузырьки яичниковъ* (vesiculae ovarii) суть весьма маленькıе пузырьки, которые произходятъ подъ наружною перепонкою яичника изъ наружной поверхности существа яичниковъ, и у младыхъ дѣвицъ нѣсколько выдаются, и число сихъ пузырьковъ неизвѣстно, иногда болѣе 15 ихъ содержатся въ одномъ яичкѣ. Сıи пузырьки содержатъ въ себѣ бѣловатую жидкость прозрачную, и *яичко* будущаго зародыша.

8. *Желтыя тѣла* (corpora lutea) суть зернистые сосочки, которые находятся въ яичникахъ женщинъ по совершенıи зачатıя.

СТРОЕНIЕ ДѢВИЧЬЕЙ МАТКИ.

Матка есть то ноздреватое прıялище, которое лежитъ въ полости таза надъ маточнымъ рукавомъ, между мочевымъ пузыремъ и заднею кишкою.

 Фи-

Фигура матки есть подобна сжатой грушѣ, или плоской бутылкѣ, которая внизу оканчивается усѣченнымъ конусомъ, имѣющимъ въ срединѣ поперечную расщелину.

Раздѣленіе на три отрѣзка: то есть на *дно*, или верхній отрѣзокъ матки, который находится вверху, и отъ верхушки матки продолжается даже до прикрѣпленія Фаллопіевыхъ трубъ.

На *тѣло*, которое есть средній отрѣзокъ матки, отъ прикрѣпленія Фаллопіевыхъ трубъ, или наибольшей широты матки продолжающійся до шейки оной.

На *шею*, которая есть нижній отрѣзокъ матки и раздѣляется

На *частичку маточную*, находящуюся надъ маточнымъ рукавомъ; на частичку *маточнаго рукава*, вдавшуюся въ маточный рукавъ.

Полость дѣвичьей матки есть столь мала, что едва можетъ вмѣстить очищенную миндалинку.

Отвер-

Отверстіе матки. Маточная полость имѣетъ три отверстія, то есть:

Два отверстія внутреннія Фаллопіевыхъ трубъ, которыя находятся по бокамъ подъ дномъ матки.

Одно отверстіе матки, которое образуетъ поперечную *разщелину*, и составляется отъ задней губы и передней, которая есть нѣсколько длиннѣе задней.

Проходъ маточной шейки, или тотъ каналъ, который отъ маточнаго отверстія чрезъ шейку продолжаясь въ полость матки, имѣетъ двоякое отверстіе, изъ коихъ одно есть *внутреннее*, обращенное къ полости матки; а другое *наружное*, отворяющееся въ маточное влагалище.

Ось матки поперечная есть черта, продолжающаяся поперечно отъ одного отверстія Фаллопіевыхъ трубъ къ другому. *Продолговатая же ось* есть черта, которая вертикально отъ дна матки про-

должается къ срединѣ маточнаго отверстія. *Ось же маточнаго рукава* съ осью матки и таза не очень сходствуетъ; но образуетъ съ нею уголъ обращенный къ переднимъ частямъ тѣла.

Вещество матки есть ноздреватое, нѣсколько твердое, переплетенное сосудами, чувственными жилами и мясными волокнами.

Толщина матки. Она на днѣ нѣсколько толще, нежели въ тѣлѣ и шеѣ.

Наружная перепонка произходитъ отъ брюшины.

Перепонка внутренняя, одѣвающая внутреннюю поверхность матки, есть чувственножильная и покрыта верхнею кожицею.

Боевыя жилы матки суть вѣтви боевой жилы *поджелудочной и почечуйной.*

Кровевозвратныя жилы матки засlоночекъ не имѣютъ, и изливаютъ свою кровь въ *кровевозвратныя жилы поджелудочныя, сѣменныя и почечуйныя.*

Всасы-

Всасывающїе сосуды, возвращающїеся отъ матки, отходятъ въ подвздошныя желѣзы.

Чувственныя жилы суть вѣтви чувсвенныхъ жилъ *крестцовыхъ*, *сѣдалищныхъ* и *толстой брыжейки*.

Пузырьки Наботовы (vesiculae N.botthi) суть мокротные мѣшечки, или пузырьки наполненные прозрачною влагою, которые лежатъ между морщинами въ шейкѣ матки отъ верхней кожицы образованными, и представляютъ видъ деревца.

Польза матки. Она служитъ для мѣсячнаго кровоочищенїя, зачатїя и родовъ.

СТРОЕНІЕ ЧАСТЕЙ ВЪ БЕРЕМЕННОЙ МАТКѢ НАХОДЯЩИХСЯ.

Части въ беременной маткѣ содержащїяся суть:

1. *Перепончатое яицо зародышево*.
2. *Послѣдъ*.
3. *Пуповина*.

4. *Зародышная вода.*
5. *Зародышъ.*

ПЕРЕПОНЧАТОЕ ЯИЦО ЗАРОДЫША.

(Ovum membranaceum foetus.)

Есть большое перепончатое яицо, которое заключаетъ въ себѣ зародыша, и части къ нему принадлежащія въ беременной маткѣ.

Сіе яицо состоитъ изъ *трехъ* плѣвъ: изъ *нитеобразной*, *внѣшней* и *внутренней зародышныхъ.*

Плѣва нитеобразная (membrana filamentosa) есть внѣшняя перепонка яица, и въ первые два мѣсяца бываетъ весьма космата (flocculenta); въ третій мѣсяцъ беременности начинаетъ она пропадать такъ, что при самомъ концѣ беременности кажется почти внутреннею плѣвою самой матки. Сія плѣва вездѣ смежна съ маткою и съ нею срастается.

Плѣва зародышная внѣшняя (membrana chorion) есть средняя перепонка яица, крѣпкая и сосудистая.

Плѣва

Плѣва зародышная внутренняя (membrana amnion) есть внутренняя перепонка яица, тонѣе первой, прозрачная, и едва примѣтные имѣющая сосуды.

Прикрѣпленіе яица. Внѣшняя поверхность яица посредствомъ косматаго вещества прикрѣпляется къ внутренней поверхности матки; зародышныя же плѣвы внѣшняя и внутренняя весьма крѣпко прирастаютъ къ внутренней поверхности послѣда.

Польза яица. Въ *продолженіи беременности* оно заключаетъ въ себѣ зародышную воду, и самый зародышъ, чтобъ онъ не выпалъ въ маточное отверстіе. Удерживая воздухъ препятствуетъ гнилости мертваго зародыша; ибо по прорваніи яица мертвый зародышъ въ короткое время начинаетъ вонять.

При *началѣ родовъ* слегка расширяетъ маточное отверстіе.

МАТОЧНЫЙ ПОСЛѢДЪ
(Placenta Uterina).

Есть вещество ноздреватое подобное лепешкѣ, которое по большой части прикрѣпляется къ дну беременной матки.

Фигура, всегда почти кругловатая.

Величина его въ полфута.

Толщина. Онъ въ срединѣ толще, а въ окружности тонѣе.

Раздѣленіе на поверхность внѣшнюю, которая есть не равна, или шишковата, и приросла къ маткѣ.

На поверхность внутреннюю, которая есть равна, гладка, и обведена внѣшнею и внутреннею зародышными плѣвами.

На *край*, который составляетъ окружность;

— *средину* изъ коея внизу выходитъ пуповина.

Вещество его есть клѣтчатое, великимъ множествомъ судовъ преисполненное, и чувственныхъ жилъ не имѣющее. Почему и раздѣляется.

На *вещество клѣтчатое*, которое составляетъ большую его часть.

На

На *вещество сосудистое*, которое образуютъ боевыя и кровевозвратныя пупочныя жилы.

Прикрѣпленіе. Последъ по большой части прикрѣпляется ко дну матки.

1. Посредствомъ нитеобразнаго сплетенія, которое около окружности последа образуетъ *круглую связку*.

2. Посредствомъ весьма малыхъ сосудовъ идущихъ въ существо матки и опять возвращающихся.

Польза. Последъ получаетъ кровь и другія жидкости для зародыша изъ матки.

Умѣряетъ стремленіе крови кругообращающейся между матерью и младенцемъ.

Пріуготовляетъ ли онъ кровь для зародыша?

ПУПОВИНА
(Funiculus Umbilicalis.)

Есть канатикъ кишкообразный, который отъ пупка зародыша продолжается къ срединѣ последа.

Длина сходствуетъ по большой части съ длиною зародыша, по чему

му онъ въ взросломъ зародышѣ бываетъ длиною въ 18 дюймовъ.

Раздѣленіе на часть *матернюю*, которая есть средина верхняя; и часть *зародышную*, которая есть средина нижняя. —

Толщина ея бываетъ по большей части въ палецъ взрослаго человѣка.

Вещество. Она состоитъ изъ 4 частей

1. Изъ *кожаной трубки*, которая есть продолженіе внѣшней зародышной плѣвы, нижнюю поверхность послѣда покрывающей, идущее даже до пупка зародыша. Начало сея трубки на дюймъ шириною окружается зародышною внутреннею плѣвою, а конецъ пуповины столь же широко окружается брюшною кожею зародыша.

2. Изъ *существа клѣтчатаго*, которое наполняетъ пуповинную трубочку и полно клейкости *Вартоніяновою* называемой (gelatina Warthoniana)

3. *Изъ кровевозвратной пупочной жилы*, которая начинается безчи-

численными вѣтвями изъ пещеристаго вещества послѣда; по томъ составивши большія вѣтви на нижней поверхности послѣда, оканчивается въ одинъ стволъ, который есть пространнѣе обѣихъ пупочныхъ боевыхъ жилъ, и который чрезъ пуповину и пупочное кольцо зародыша продолжается поверхъ брюшины къ печени, и тамъ одною вѣтвію въ воротную жилу, а другою въ большую полую кровяную жилу изливаетъ кровь свою.

4. Изъ двухъ *боевыхъ пупочныхъ жилъ*, которыя въ зародышѣ начавшись отъ боевыхъ поджелудочныхъ восходятъ подлѣ боковъ мочеваго пузыря къ пупочному кольцу; по томъ чрезъ пуповину продолжаются, и оканчиваются безчисленными вѣточками въ клѣтчатомъ существѣ послѣда.

Польза. Кровевозвратная пупочная жила доставляетъ зародышу изъ послѣда кровь и другія жидкости.

Боевыя пупочныя жилы излишнюю кровь отъ зародыша относятъ назадъ къ послѣду

ЗАРОДЫШНАЯ ВОДА
или влага (Liquor amnij)

Есть жидкость содержащаяся въ полости перепончатаго яица около зародыша.

Она запаху почти не имѣетъ, *вкусъ* нѣсколько солоноватъ наподобіе молочной сыворотки

Натуральный цвѣтъ ея подобенъ взмутившейся молочной сывороткѣ.

Тяжесть. Она будучи смѣшана съ водою опадаетъ на дно.

Количество самое великое въ разсужденіи зародыша бываетъ при *началѣ беременности*; но въ *половинѣ* беременности количество ее равно тяжести зародыша, а меньше всего бываетъ ее *къ концу* беременности,

Когда взрослой зародышъ будетъ имѣть 7 фунтовъ, тогда зародышной воды будетъ *два фунта*.

От-

Отделительные органы кажется суть концы боевыхЪ жилЪ, которые изЪ внѣшней зародышной плѣвы испаряютЪ вЪ полость внутренней зародышевой плѣвы.

Органовъ всасывающихъ во внутреней зародышевой плѣвѣ нѣтЪ никакихЪ, ни на поверхности младенца; почему зародышная вода, будучи проглочена, обращается вЪ питаніе зародыша (*).

Составныя начала суть:

1. *Вода*, которая составляетЪ большую часть сея влаги.

2. *Клейкая студень*, ибо она сгущается отЪ огня, сильнаго спир-

(*) Зародышная влага не всасывается чрезЪ кожу зародыша, поелику верхняя кожица плавающаго вЪ зародышной водѣ зародыша, покрыта вязкою и сырною матеріею; и поелику самая зародышная жидкость около конца беременности по причинѣ своея вязкости трудно проходитЪ вЪ поры и всасывающіе закожные сосуды. ГАЛЛЕРЪ *въ своей большой Физ. Г. VIII. стр. 205.*

ту, селитрянаго спирту, а иногда вЪ сей влагѢ бываютЪ какЪ бы сырныя свертки и сами по себѢ.

3. Сія перегнанная вода оставляетЪ *постоянную соль* и *землю*, а *летучая соль* сЪ перегнанною водою восходитЪ вЪ шлемЪ.

Польза ея первѢйшая есть *питаніе* зародыша. Поелику свойство сея воды есть клейкое, и находится проглоченною вЪ желудкахЪ зародышей, то и нѢтЪ никакого сомнѢнія, чтобы она не была опредѢлена для питанія зародыша.

2. Яицо держитЪ *разширеннымЪ*, чтобы зародышь не былЪ сжимаемЪ маткою, и не могЪ быть поврежденЪ наружнымЪ насиліемЪ, причиненнымЪ маткѢ.

3. Она дѢлаетЪ то, что матка свободна *отЪ ударовЪ* младенца.

4. Вода удобнѢе *разстягиваетЪ* матку, нежели какЪ бы то было отЪ образованнаго зародыша. —

5.

5. При родахъ слетка *расширяетъ* маточное отверстіе.

6. Вытекая *увлажаетъ* маточный рукавъ и тѣмъ облегчаетъ роды.

ПЛОДЪ.

Дитя заключенное въ маткѣ въ первые мѣсяцы называется *зародышемъ* (embrio); а въ остальное время беременности *младенцемъ* (foetus).

Оплодоношенное яичко чрезъ нѣсколько дней послѣ зачатія является въ видѣ клочковатой глыбки (molecula), лежащей на днѣ матки.

Самый зародышъ прежде 17 дней никогда не бываетъ видимъ въ оплодоношенномъ яичкѣ: но потомъ представляетъ онъ слизистое цилиндрическое тѣло, плавающее въ весьма прозрачной жидкости яичка.

Величина зародыша въ разсуждеиіи возраста не совершенно еще изслѣдована. Въ *третій мѣсяцъ*

 онъ

онъ бываетъ не болѣе трехъ Парижскихъ дюймовъ.

Длина взрослаго младенца по большой части есть 18 или 19 Парижскихъ дюймовъ.

Вѣсъ бываетъ отъ 6 до 7 фунтовъ.

Ширина туловища около плечь, которыя однакожъ могутъ сжиматься, есть почти $5\frac{1}{4}$ дюймовъ.

Величина головы имѣетъ Парижскихъ дюймовъ въ *поперечномъ размѣрѣ*, который отъ одного уха продолжается къ другому, $3\frac{1}{4}$ въ *продолговатомъ размѣрѣ*, которой отъ лба продолжается къ затылку, 4.

Черепъ младенца имѣетъ *перепончатые швы* и *перепончатое тѣмячко* на передней части черепа, чтобы голова при родахъ могла сжиматься, вытягиваться и такимъ образомъ уменьшаться въ величинѣ своей.

Положеніе. Младенецъ въ первые мѣсяцы своей беременности имѣетъ голову обращенную въ верхъ, а ли-

лице впередъ, а въ послѣдніе мѣсяцы по причинѣ умножившейся тяжести головы, обращается онъ *верхушкою* головки внизъ, и лицемъ назадъ.

При началѣ седьмаго мѣсяца можно уже ощупать тѣмя головки надъ маточнымъ отверстіемъ.

Наружная поверхность всего младенца покрыта бываетъ *жирнымъ веществомъ* отдѣляющимся изъ кожныхъ желѣзъ.

Сіе жирное вещество препятствуетъ младенцу размокать отъ зародышной воды, и пособляетъ удобнѣе проходить пути рожденія.

ТЕОРІЯ ЗАЧАТІЯ.

Въ пузырькѣ яичника взрослой женщины прежде еще оплодоношенія видно бываетъ перепончатое яичко съ зародышемъ, пуповиною, и послѣдомъ съ боку.

Кажется, что паръ сѣмени излитаго мущиною въ женскую матку при сообщеніи, проницаетъ чрезъ Фалло-

лопіевы трубы, и чрезъ пузырекъ яичника въ яичко въ пузырькѣ яичника содержащееся, и своимъ раздраженіемъ оживляетъ сердце зародыша.

Пузырекъ яичника мало по малу отъ вздувающагося яичка разрывается, и одушевленное яичко отъ кружевъ Фаллопіевыхъ трубъ мышечнымъ движеніемъ сей трубы переносится въ маточную полость.

Отверстіе матки отъ раздраженія перенесеннаго яичка затворяется, чтобы оно не могло выпасть, и такимъ образомъ совершается *зачатіе новаго человѣка.*

Въ яичникѣ на томъ мѣстѣ, гдѣ разорвался пузырекъ, раждается послѣ зачатія зернистый сосочикъ въ началѣ мясный, а по томъ становится по малу твердымъ, и въ немъ долго остаются видимы трещинки, и слѣдъ трещинокъ.

Сей сосочикъ или трещинка называется *желтымъ тѣломъ* (corpus

pus luteum); число желтыхъ тѣлъ по большой части соотвѣтствуетъ числу зародышей.

РАЗВЕРТЫВАНІЕ МЛАДЕНЦА.

(Evolutio infantis.)

Оживленное яичко изъ пузырька яичника пренесенное въ полость матки, чрезъ нѣсколько дней по зачатіи, дѣлается весьма клочковатымъ; и посредствомъ сихъ клочковъ срастается съ внутреннею поверьхностію матки.

Верхняя сторона яица, содержащая послѣдъ съ дномъ матки, начинаетъ соединяться посредствомъ выпущенныхъ сосудовъ.

Яичко наконецъ въ первые дни чрезъ свои скважины притягаетъ къ себѣ жидкость, которую заключенная матка испаряетъ. Такимъ образомъ умножается зародышная вода и яичко такъ отъ того увеличивается, что наполняетъ полость матки.

Сердце

Сердце зародыша, раздраженное мужескимъ сѣменемъ, начинаетъ двигать жидкости въ начальственной боевой жилѣ, и во всѣхъ боевыхъ и кровяныхъ сосудцахъ; такимъ образомъ начинается *первое кругообращеніе жидкостей* въ младенцѣ отъ минуты зачатія.

Питаніе младенца въ первые дни бываетъ чрезъ всасываніе маточной *прозрачной влаги.*

Въ прочее время чрезъ глотаніе *зародышной воды*, и *крови* чрезъ кровяную пупочную жилу приносимой: а въ послѣдніе мѣсяцы питается онъ и *молокомъ* въ матку приносимымъ.

Отъ прихожденія и возвращенія крови всѣ сосуды зародыша расширяются, вытягаются, питаются и развертываются. Такимъ образомъ зародышъ и всѣ его части безпрестанно даже до дня рожденія возрастаютъ.

СТРО-

СТРОЕНІЕ БЕРЕМЕННОЙ МАТКИ.

Матка раздраженная побужденіемъ зачавшагося зародыша, удивительнымъ образомъ во время беременности перемѣняется отъ обильнѣйшаго притеченія жидкостей.

Перемѣны происходящія въ дѣвичей маткѣ отъ беременности суть. —

1. *Расширеніе маточной полости*; сія полость отъ величины, которая прежде вмѣщала въ себѣ очищенную миндалинку, умножается до такого пространства, которое можетъ вмѣстить 9 или 10 фунтовъ.

Сіе расширеніе дѣлается не отъ оплодоношеннаго яичка разтягивающаго матку; но отъ притеченія жидкостей. Ноздреватое вещество матки, такъ наполняется кровію, отъ остановившихся мѣсячныхъ кровотеченій, что сосуды бывшіе прежде кривыми и власоподобными, дѣлаются уже прямыми и знатно разширяются. Въ тоже самое время весьма

силь-

сильно разтягивается клѣтчатое сплетеніе между волокнами матки видимое, и въ шейкѣ матки будучи плотнѣе, не можетъ разтягиваться столько, сколько мягкое и ноздреватое тѣло матки, и ея дно.

2. *Перемѣна фигуры*, которая изъ грушѣподобной превращается въ овальную.

3. *Перемѣна положенія*. Дно дѣвичьей матки едва выше лобковаго гребешка поднимается; а беременная матка въ послѣдніе мѣсяцы беременности своимъ дномъ достаетъ до ложечки груди.

4. *Перемѣна вещества въ толщинѣ*. Дно матки дѣлается нѣсколько толще; а шейка нѣсколько тонѣе (*), а прочая часть матки разширяется безъ уменьшенія толщины.

Пере-

(*) Нѣкоторые съ Г. МОРИСО говорятъ, что матка при беременности становится тонѣе, а другіе съ ДЕВЕНТЕРОМЪ

маткy

Перемѣна маточнаго отверстія. оно при первой беременности великую претерпѣваетъ перемѣну, ибо:

Поперечная разщелина сокращается въ круглую чечевицеобразную ямочку (*).

Твердость хрящеватая перемѣняется въ ноздреватую мякоть.

Фигура коническая перемѣняется въ круглую. Около конца же первой беременности вся шейка перемѣняется *въ тонкій перепончатый мѣшечикъ.*

У женщинъ, *нѣсколько уже разъ родившихъ* разщелина отверстія съуживается составляя кружечикъ, но *весьма зіяющій*; ибо у нихъ одна только шейка матки внутри смы-

матку полагаютъ толстую. Но разсматриваніе научаетъ, что дно ее дѣлается толще, а шейка тонѣе; почему около подвздошной полости матка весьма часто разрывается, а прочая часть матки расширяется безъ уменьшенія толщины.

(*) Cel. STEIN l. c. p. 54. —

смыкается; около конца беременности у премногихъ отверстіе матки начинаетъ такъ зіять, что чрезъ яичныя плѣвы можно ощупать пальцами младенца.

МЕХАНИЗМЪ РОДОВЪ.

Дѣло рожденія состоитъ:

1. Въ *судорожномъ сжиманіи* матки, грудобрюшной преграды, и брюшныхъ мышицъ.
2. Въ *выдавливаніи* младенца, и его частей.

И такъ части способствующія родамъ раздѣляются на *дѣйствующія и страждущія.*

Части дѣйствующія суть:

1. *Матка*, которая мышечною силою сжимается въ каждой своей точкѣ, и такимъ образомъ выгоняетъ младенческую головку чрезъ маточное отверстіе, оказывающее менѣе сопротивленія,
2. *Мышцы брюшныя и грудобрюшная* преграда, которые по согла-

согласію съ маткою сжимаясь противу воли раждающихъ, сдавливаютъ матку на подобіе тисковъ въ діагональной линіи.

Части страждущія суть:

Младенецъ и его части, которыя выдавливаются чрезъ маточное отверстіе посредствомъ дѣйствующихъ частей періодично являющихъ свое дѣйствіе.

Но младенецъ въ маткѣ только бываетъ частью страждущею; ибо онъ головкою своею разширяя маточное отверстіе и маточный рукавъ, въ разсужденіи сихъ двухъ частей будетъ вмѣстѣ частію дѣйствующею.

По выходѣ младенца матка мало помалу сжимаясь отдѣляетъ отъ своего дна послѣдъ, и выдавливаетъ его: жидкости въ ея веществѣ собранныя отчасти назадъ гонитъ, а отчасти испражняетъ чрезъ очищенія бывающія послѣ родовъ (lochia), чтобы на-

конецЪ могла она получить первую величину свою.

Обыкновенное время беременности оканчивается вЪ *девять солнечныхЪ мѣсяцовЪ* или 39 недѣль, которыя состоятЪ изЪ 273 дней (*).

Причина вЪ девятомЪ мѣсяцѣ *возбуждающая* родовыя перейми, или перехваты, или потуги еще неизвѣстны: чрезвычайно великое растяженіе маточныхЪ волоконЪ, есть ли причина *располагающая* кЪ родамЪ? и новое усиліе мѣсячнаго кровотеченія будетЪ ли причиною побуждающею матку сжиматься (**)?

При-

(*) ДРЕВНІЕ полагали время беременности 10 лунныхЪ мѣсяцовЪ или 40 недѣль, изЪ коихЪ каждый мѣсяцЪ состоялЪ изЪ 27 дней и 8 часовЪ, почему 10 лунныхЪ мѣсяцовЪ древнихЪ суть 9 мѣсяцовЪ нашихЪ солнечныхЪ.

(**) ПРИМѢЧЕНО, что не только естественные роды, но выкидышь и мясный клубЪ часто случались вЪ то время, вЪ которое наступали женскія мѣсячныя кро-

Причина маточнаго сжиманія есть побужденіе намъ доселѣ неизвѣстное, дѣйствующее на чувственныя жилы матки.

Боль, чувствуемая при сжиманіи матки, происходитъ отъ сильнаго растяженія маточнаго отверстія, чрезъ прохожденіе головки; ибо сжиманіе матки само по себѣ не производитъ боли.

ПРАКТИЧЕСКОЕ УЧЕНІЕ О РОДАХЪ ЕСТЕСТВЕННЫХЪ.

Та часть повивальнаго искусства, которая преподаетъ понятія, изъ которыхъ

кровоочищенія, и что еще удивительнѣе, родовыя перейми наступали въ долгихъ, и всегдашнихъ беременностяхъ по окончаніи 9 солнечнаго мѣсяца, но роды не слѣдовали. Однако сей причинѣ побуждающей къ родамъ противно примѣчаніе, что животныя хотя мѣсячныхъ кровоочищеніи и не имѣютъ, но раждаютъ дѣтей въ извѣстное время. *GAHN diſſ. de partu Serotino Upſal.* стран. 20. Весьма хорошо опровергаетъ всѣ предложенія касающіяся до прихины побуждающей къ родамъ въ девятой мѣсяцъ.

рыхъ повивальной врачь можетъ почерпнуть разпознаніе, (diagnosis) предузнаніе, (prognosis) и врачеваніе въ родахъ естественныхъ, называется *практическимъ ученіемъ о родахъ естественныхъ.*

Роды естественные суть тѣ, которые совершаются сами собою, въ короткое время, одними только силами природы, или малою искуственною помощію.

Понятія нужныя повивальному врачу при натуральныхъ родахъ удобно можно заключить въ слѣдующихъ пунктахъ.

ПОВИВАЛЬНОЕ ЩУПАНЬЕ.
(Exploratio obstetricia).

Есть испытаніе маточнаго отверстія и частей въ немъ предшествующихъ помощію осязанія.

Положеніе женщины удобное для щупанія можетъ быть пятерякое:

1. Положеніе *стоячее*, разставивши ноги.

2.

2 Положеніе *сидячее*, на краи стула или кровати.

3\. — — — *лежачее*, на постели.

4\. — — — *поныклое*, на колѣняхъ и локтяхъ.

Сіе положеніе тогда нужно, когда надобно что нибудь извѣдать находящееся надъ лобковыми костьми въ передней части матки. Рука щупающая входитъ въ маточный рукавъ отъ стороны задницы.

5\. *Положеніе поперечное на кровати, къ обороту младенца принаровленное.*

Способъ щупанія, троякимъ образомъ производимый, называется осязаніемъ *перстнымъ*, ежели одни только персты.

Ручнымъ, ежели цѣлая рука.

Инструментальнымъ, ежели употребляется Штеніевъ тазомѣръ для измѣренія таза.

Рука неширокая и имѣющая длинные пальцы почитается за способнѣйшую для щупанія: отверстіе

стіе маточнаго рукава, пальцы, и руку осязающую должно хорошо намазать несоленымъ жиромъ.

Осязаніе перстное. Оно употребляется тогда, когда однимъ пальцомъ можно достать маточное отверстіе. Оно требуетъ, чтобъ

1. Указательный палецъ и длинной впущены были въ маточный рукавъ, большой палецъ опирался на лобковой кости, прочіе же пальцы на междупроходной промежности.
2. Чтобы пальцы, впущенные въ маточный рукавъ, подлѣ задней стѣнки онаго восходили даже до маточнаго отверстія.
3. Палецъ находящійся въ верхушкѣ маточнаго рукава такъ долженъ быть водимъ вокругъ, около окружности маточнаго отверстія, а по томъ и въ срединѣ его, чтобы мягкая часть сего пальца могла хорошо касаться маточнаго отверстія и частей содержимыхъ въ немъ.

4,

4. Должно остерегаться, чтобы вспухлую *морщину* маточнаго рукава не почесть за маточное отверстіе расширившееся и пустое: сію погрѣшность можно поправить глубже, подвигая палецъ, касающійся маточнаго отверстія.

5. Другою рукою должно обхватить *чресла* женщины, чтобъ можно было такимъ образомъ по произволенію матку приближать къ впущенному въ маточный рукавъ пальцу.

6. По совершеніи осязанія палецъ должно вынимать подлѣ передней стѣнки маточнаго рукава.

Осязаніе ручное. Оно нужно бываетъ тогда, когда одними пальцами не можно достать матки.

1. Указательный и средній палецъ правой руки должно впустить въ маточный рукавъ, по томъ большой палецъ и прочіе пальцы такъ должно сложить, чтобы вся рука была сжата клиномъ.

Такимъ образомъ потихоньку вся рука какъ бы вращательнымъ движеніемъ входитъ въ маточный рукавъ.

2. По томъ пальцами, коснувшимися маточному отверстію должно учинить осязаніе.

3. Надобно остерегаться, чтобы опущая руку, не вдавить сильно *междупроходной промежности*; ибо сіе придавленіе сильную причиняетъ боль.

Осязаніе Штеніевымъ тазомѣромъ употребляется въ весьма трудныхъ родахъ, происходящихъ отъ узкости таза (*).

Польза щупанія.

Оно въ *беременности* показываетъ, *беременна ли* женщина, или больна какою нибудь болѣзнію, представляющею беременность?

Какое *время* беременности?

Какой видъ *кровотеченія* имѣетъ?

Не *выкинетъ ли* беременная?

Въ

(*) *Cel.* STEIN. *kurze Beschreibung eines Pelvimeters. Cassel.* 1775.

Въ *родахъ* оно показываетъ.

Въ самомъ ли дѣлѣ *наступаютъ* роды? *истинныя* ли или *ложныя* приступаютъ боли? *истинная* ли или *ложная* вытекла зародышная вода?

Пузырь зародышной воды хорошоли или худо образованъ?

Положеніе матки прямое ли или *косвенное?*

Положеніе *младенца натуральное ли* или *не натуральное?*

Тазъ хорошо ли или худо устроенъ?

Почему наступающіе роды будутъ ли *легки*, или *трудны* или *противуестественны?*

Послѣ родовъ оно показываетъ,

Сжимается ли матка?

Послѣдъ отрѣшился ли отъ матки, или еще съ нею соединенъ?

Нѣтъ ли еще *близнеца* или *мяснаго клуба.*

Кромѣ *времени беременности* показываетъ нѣтъ ли *болѣзни* въ маткѣ, маточномъ рукавѣ, мочевомъ пузырѣ, задней кишкѣ или тазѣ? —

Однажды ли *родила* женщина?

Цѣлое ли *дѣвство* или повреждено?

Женщина имѣетъ ли *мѣсячное кровотеченіе*, или *она родила*? наконецъ.

Осязаніе открываетъ нѣкоторые *безплодія и остановившихся кровей* знаки.

Изъ сего явствуетъ, что во всемъ повивальномъ искусствѣ разпознаніе и предузнаніе зависитъ отъ одного только порядочно учиненнаго осязанія.

ЗНАКИ ЗАЧАТІЯ.

Извѣстныхъ знаковъ зачатія нѣтъ ни при сообщеніи, ни въ первые дни послѣ зачатія.

Нѣкоторыя женщины послѣ плодоноснаго совокупленія ощущаютъ нѣкое особливое *чувствіе* въ нижней части брюха, поперегъ брюха медленно проходящее, и которое сопровождаемо иногда бываетъ не весьма великимъ *затрудненіемъ испущенія мочи.*

У.

У нѣкоторыхъ *послѣ того* природный цвѣтъ около глазъ и губъ рта перемѣняется, ощущается легкая изгага, и такая усталость, что самая одежда кажется имъ тяжелою. Однако сіи знаки по причинѣ меньшей чувствительности чувствительныхъ жилъ не у всѣхъ оплодоношенныхъ женщинъ, и не при всякомъ зачатіи примѣчаются.

Сіе чувствованіе кажется *происходитъ* отъ судорожнаго движенія маточныхъ трубъ, чрезъ кои проходитъ оплодоношенное яичко изъ яичника въ полость матки. Но сіе чувствованіе по нѣсколькихъ дняхъ опять пропадаетъ; поелику матка привыкаетъ къ сему новому раздраженію.

ЗНАКИ БЕРЕМЕННОСТИ.

Знаки, показывающіе беременность, раздѣляются на *извѣстные и сомнительные*.

Извѣстныхъ знаковъ щитается три, которые должны находиться въ одно время.

1. *Надмѣніе чрева* примѣчаемое осязаніемъ послѣ третьяго мѣсяца беременности наподобіе шара, выдавшагося изъ таза, и каждый мѣсяцъ болѣе и болѣе увеличивающагося.

2. *Движеніе зародыша*, движущагося наподобіе паука или рыбки, примѣчаемое беременною женщиною сперва въ половинѣ пятаго мѣсяца; а послѣ всякой мѣсяцъ ощущаемое сильнѣе, даже и приложенною рукою къ брюху.

3. *Перемѣна маточнаго отверстія*, котораго

а) *Твердость хрящу подобная* перемѣняется въ ноздреватую мякоть.

б) *Фигура тупоостроватая* перемѣняется въ коническую.

в) *Поперечная расщелина* съуживается, составляя маленькое круглое отверстіе или въ самомъ

краѣ

краѣ губъ, какъ-то бываетъ при первой беременности; или въ *шейкѣ*, какъ-то у женщинъ нѣсколько уже разъ родившихъ.

Но поелику движенія зародыша и перемѣны маточнаго отверстія прежде пятаго мѣсяца хорошо чувствовать не можно; то и вѣрныхъ беременности знаковъ прежде *пятаго мѣсяца* не имѣемъ.

Сомнительныхъ беременности *знаковъ* находится множество.

1. *Остановленіе мѣсячныхъ кровей.* Оно примѣчается у премногихъ беременныхъ женщинъ; но есть беременныя женщины, у которыхъ въ первые мѣсяцы беременности мѣсячные крови бываютъ, у нѣкоторыхъ сіи крови продолжаются почти во все время беременности, а у другихъ мѣсячныя крови перестаютъ еще прежде беременности.

2. *Нисхожденіе маточнаго отверстія съ большимъ уравненіемъ брюха.* Маточное устье

въ первые три мѣсяца такъ опущается въ маточный рукавъ, что пальцомъ легко можетъ быть ощупано, а брюхо кажется болѣе обвислымъ. Но оба сіи явленія могутъ произойти и отъ несовершеннаго выпаденія матки.

3. *Уравненіе пупка* примѣчаемое въ шестый мѣсяцъ, и *возвышеніе* примѣчаемое въ седьмый мѣсяцъ беременности могутъ произойти и отъ другой причины.

4. *Приращеніе задницы*, по коему нѣкоторыя женщины познаютъ свою беременность.

5. *Надменіе сосцовъ* примѣчаемое у беременныхъ въ третій или четвертый мѣсяцъ съ легкимъ нѣкоторымъ чувствованіемъ напряженія; но сіе надменіе происходитъ иногда и отъ остановившихся мѣсячныхъ кровей у женщинъ небеременныхъ.

6. *Болѣзненные припадки* беременности какъ-то, отвращеніе отъ мяса, брезгливость, слино-

те-

теченіе, обмороки, слабость, рвота бывающая поутру, позывъ на необыкновенныя пищи, зубная боль и головная. Всѣ сіи припадки въ первые три мѣсяца хотя не у всѣхъ однако у многихъ примѣчаются; но они могутъ иногда происходить отъ остановленія мѣсячныхъ кровей, и другихъ причинъ безъ беременности.

Изъ сего явствуетъ, что изъ сихъ сомнительныхъ знаковъ *ничего* не можно сказать *извѣстнаго* о беременности, ежели не будетъ вмѣстѣ оныхъ трехъ извѣстныхъ знаковъ.

Знаки беременности *близнецовъ, мертваго зародыша, зародыша находящагося не въ маткѣ, мясного клуба, или другаго ложной беременности вида*, показаны будутъ въ своемъ мѣстѣ.

Знаковъ, по коимъ бы можно было различить чѣмъ женщина беремен-

 на,

на, мальчикомЪ или дѣвочкою, повивальный врачЪ не имѣетЪ.

Иногда сами женщины бывшія нѣсколько разЪ беременными могли предсказывать изЪ особливаго явленія случающагося при беременности мальчика, и небывающаго при беременности дѣвочки чѣмЪ онѣ беременны. (*)

Знаки водяной болѣзни брюха, или вѣтренаго надмѣнія, (tympanitis) могутЪ распознаваться отЪ беременности изЪ натуральнаго положенія маточнаго отверстія; а еже-

(*) Г. ФанЪ СвіетенЪ вЪ толкованіяхЪ своихЪ Т. IV. стр. 483. пишетЪ обЪ одной женщинѣ, которая тогда носила вЪ утробѣ своей мальчика, когда хотѣлось ей пить кофе, и имѣла отвращеніе отЪ сего питья, естьли была беремѣнна дѣвочкою, по сему одному знаку могла она предсказывать и необманывалась; и Г. ГодардЪ in journal de Medecin T. XI. Decembre 1759 *видѣлЪ одну женщину, которая когда была беременна дѣвочкою, имѣла запорЪ на низЪ, а когда была беременна мальчикомЪ, страдала поносомЪ.*

ежели сіи болѣзни будутъ вмѣстѣ соединены съ беременностію, то сіе можно познать по перемѣнѣ маточнаго отверстія.

О СУЖДЕНІИ ВРЕМЕНИ ВЪ БЕРЕМЕННОСТИ.

Какой мѣсяцъ беременности идетъ, хотя не можно сказать точно, однако сколько нибудь опредѣлить можно.

1. *Изъ перваго остановленія мѣчныхъ кровей.* Ибо тогда женщины почитаютъ себя беременными одинъ мѣсяцъ. Но поелику имъ не извѣстно въ какой онѣ день предъ остановленіемъ мѣсячныхъ кровей зачали, то не столько въ счисленіи ошибаются, ежели въ тотъ день, въ которой онѣ ожидаютъ мѣсячныхъ кровей щитаютъ себя беременными полмѣсяца, ибо такимъ образомъ болѣе 15 дней ошибиться въ дни рожденія не могутъ.

Но

Но женщины, которые въ первые мѣсяцы своей беременности имѣютъ теченіе мѣсячныхъ кровей, тѣ имѣютъ знаки:

2. *Изъ перваго движенія младенца.* Ибо сіе движеніе по большой части показываетъ, что половина уже беременности прошла. Иногда сіе движеніе чувствуемо бываетъ ранѣе, а иногда позже. Въ такомъ случаѣ должно сличеніе дѣлать со временемъ остановленія мѣсячныхъ кровей и прочими знаками.

3. *Изъ величины надувшагося брюха.* Ибо матка въ первые три мѣсяца столько опущается въ тазъ, что брюхо болѣе кажется плоскимъ. Потомъ дно беременной матки.

Въ *четвертый мѣсяцъ* поднимается выше гребешка лобковыхъ костей.

Въ *пятый мѣсяцъ* бываетъ оно между симъ гребешкомъ и пупкомъ.

Въ *шестый мѣсяцъ* поднимается къ пупку.

Въ

Въ *седьмый мѣсяцъ* бываетъ между пупкомъ и ложечкою сердца.

Въ осьмый *мѣсяцъ* и въ половинѣ девятаго восходитъ къ сердечной ложечкѣ.

Въ *другой половинѣ девятаго мѣсяца* опять опущается между сердечною ложечкою и пупкомъ.

4. *Изъ пупка*, который въ шестый мѣсяцъ бываетъ *плоскъ*, а въ седьмый мѣсяцъ нѣсколько *поднимается*, по крайней мѣрѣ во время первой беременности.

5. *Изъ осязаемой головки младенца*. Ибо первая возможность коснуться младенческой головкѣ чрезъ маточное отверстіе показываетъ конецъ шестаго мѣсяца.

6. *Изъ времени, въ которое бы должно быть десятое мѣсячное кровотеченіе*. Ибо сіе время показываетъ день родовъ.

ПРА-

ПРАВИЛА, КОТОРЫЯ ДОЛЖНО НАБЛЮДАТЬ ВО ВРЕМЯ БЕРЕМЕННОСТИ (*).

Онѣ состоятъ въ правильномъ употребленіи вещей не натуральныхъ, нужныхъ къ жизни, чтобы беременная женщина не могла младенца выкинуть, или заразить болѣзнію.

Воздухъ, въ которомъ обращается женщина, долженъ быть умѣренный. Она должна особливо остерегаться холоднаго и сыраго воздуха, который производитъ кашель, и часто бываетъ причиною выкидыша.

Пищи должна употреблять хорошія, и хорошо пріуготовленныя, которыя матери и младенцу хорошее доставляютъ питаніе. Ибо *желудокъ* у беременныхъ бываетъ слабъ. Почему она должна остерега-

(*) CEL BLOCK d. f. de regimine gravidarum *Trajecti ad Rhenum* 1779.

регаться отъ пищей ароматическихъ и острыхъ.

Пить должна чистую воду; а привыкшимъ полезно бѣлое вино, разведенное съ водою, или хорошее пиво. Кофе должно пить весьма умѣренно, что бы оно не разгорячило крови.

Пищу, которую беременныя чрезвычайно желаютъ, можно позволить беременнымъ женщинамъ страждущимъ *страннымъ аппетитомъ*, однакожъ въ умѣренномъ количествѣ.

Тѣлодвиженіе для привыкшихъ есть здоровое, но излишнее бываетъ вредно многокровнымъ и слабымъ, причиняя имъ выкидышъ. И такъ сильная пляска, или ѣзда въ каретѣ по каменистой дорогѣ, по причинѣ сотрясеній вредны для матки Беременныя женщины должны также опасаться сильныхъ протяженій тѣла, и подниманія тяжелыхъ тѣлъ.

По причинѣ центра тяжести надменіемъ брюха всегда перемѣняюща-

щатося, беременныя женщины должны опасаться восходить на мѣста возвышенныя и нисходить съ оныхъ. Онѣ должны употреблять палку и башмаки съ широкими и короткими каблуками.

Покой нуженъ для беременныхъ въ первое время послѣ зачатія, чтобы не вытрясть зародыша.

Сонъ во время беременности должно имѣть довольный, почему беременная женщина должна убѣгать долгихъ бдѣній.

Сильныхъ возмущеній духа должно убѣгать, ибо онѣ легко причиняютъ выкидываніе зародыша.

И такъ беременная женщина должна убѣгать тѣхъ вещей, кои приводятъ въ гнѣвъ или ужасъ. По причинѣ обмороковъ часто приключающихся беременнымъ женщинамъ, всегда онѣ должны имѣть при себѣ нѣкоторое крѣпительное лѣкарство, какъ-то: тинктуру бобровой струи, уксусъ противъ истерики, или болеутоли-

тель-

тельныя капли, или соль летучую масляную.

Сильное воображеніе беременныхъ женщинъ, естьли причиною безобразія въ младенцѣ еще не рѣшено? Почему не худо беременнымъ женщинамъ убѣгать трагическихъ зрѣлищей, гнусныхъ масокъ и другихъ случаевъ, которые могутъ вперить въ беременную страхъ, или сильное воображеніе (*).

Совокупленія въ первыя дни послѣ зачатія, и въ послѣднія два мѣсяца беременности убѣгать должно. Ибо въ первые дни послѣ зачатія отъ слишкомъ частаго совокупленія легко можетъ приключиться выкидышъ, а въ послѣдніе мѣсяцы беременности отъ давленія брюха можетъ приключиться поврежденіе, или разрывъ матки.

(*) Cel. BLOCK. l. mox Cit. p 52. FRANC. System. der medicinisch Polizey 1. B. 514. S.

Испражненїе на низъ у беременныхъ женщинъ побольшой части бываетъ не очень свободное, почему и должно побуждать къ оному мягчительнымъ промывательнымъ, и предохранять отъ сего запора употребленїемъ яблокъ, грушъ, тѣлячей похлебки, шпината.

Одѣянїе у беременной женщины должно быть слабкое. Шнурованье должна она оставить, въ зимнее время употреблять мужеское исподнее платье, и брюхо широкою перевязью опоясывать слабко, чтобы сїи нижнїя части тѣла были защищены отъ холода.

Подвязки чулочныя должно подвязывать очень слабко, чтобы не причинить отїоки, или опухоли въ жилахъ.

Кровопущанїе около половины беременности столь обыкновенное, полезно только однимъ многокровнымъ имѣющимъ обильныя мѣсячныя кровотеченїя во время небере-

беременности; или у коихъ красноватая пасока часто вытекаетъ изъ маточнаго рукава, или кои заболѣли острою болѣзнію требующею кровопусканія. Кровопущаніе вредно слабымъ и истощеннымъ. Ежели кровопущеніе нужнымъ бываетъ, то не должно ожидать и половины беременности, ибо многокровіе у многихъ въ третьемъ мѣсяцѣ причиняетъ выкидышъ, буде не пущена будетъ кровь.

Кровь пускать должно изъ руки а не изъ ноги.

Кровь беременныхъ женщинъ по большой части бываетъ покрыта воспалительною корою, особливо въ послѣдніе мѣсяцы беременности. Почему телячья похлѣбка съ разрѣшающими травами, какъ то волчьимъ корнемъ и салатомъ имъ полезны.

ЗНАКИ РОДОВЪ.

Знаки родовъ суть явленія, которыя случаются прежде родовъ, во вре-

мя родовЪ, и послѣ ихЪ, и показываютЪ періодЪ, вЪ который должно быть родамЪ.

Роды могутЪ раздѣлены быть на 8 періодовЪ т. е.

1. *Періодъ родовъ приближающихся.*
2. — — — *Начинающихся.*
3. — — — *Происходящихъ.*
4. — — — *Оканчивающихся.*
5. — — — *Оконченныхъ.*
6. — — — *Послѣда.*
7. *Періодъ родильницы.*

Каждый изЪ сихЪ періодовЪ имѣетЪ себѣ собственные, по коимЪ распознается, *знаки*, и по симЪ знакамЪ *судятъ о времени родовъ.*

1. *Знаки родовъ приближающихся.* За нѣсколько недѣль предЪ родами, а иногда за нѣсколько дней примѣчаются.

1. *Осѣданіе брюха.* Брюхо сверху уменьшается, а снизу увеличивается (*), почему примѣчаются.

2.

(*) *CEL SAXTORPH. Erfahrungen die Vollstandige geburt betreffend. Kopenhagen 1776.*

2. *Трудная походка.*
3. *Трудность на низъ и при мочеиспусканіи.*
4. *Теченіе бѣловатой молочной мокроты.*
5. *Легкія боли* вечеромъ *пропадающія* когда беременная ляжетъ на спину.
6. У нѣкоторыхъ женщинъ *ложныя зародышныя воды* вытекаютъ, а у иныхъ вспухаютъ дѣтородныя части.
7. У женщинъ нѣсколько уже разъ родившихъ *маточное отверстіе* начинаетъ расширяться.

2. *Знаки родовъ начинающихся.* Сіи знаки по большой части вдругъ появляются.

1. *Истинныя маточныя боли* принуждающія къ низдавленію, однако скоропроходящія.
2. *Разширеніе и утонченіе* маточнаго отверстія.
3. *Образованіе водянаго пузыря* въ маточномъ отверстіи показывающагося предъ головкою.

4. *Головка въ водяномъ пузырѣ* на ощупь движимою ощущаемая.

5. *Тѣмячко головы и стрѣлообразный шовъ лежащій* въ косвенной линіи верхняго отверстія таза.

3. *Знаки родовъ происходящихъ.*

1. *Истинныя боли* продолжительнѣйшія и частѣйшія сильнѣе принуждающія матку къ низдавленію.

2. *Маточное отверстіе* расширяется болѣе.

3. *Пузырь зародышной* воды выходящій, при всякой боли кажется большимъ и твердѣйшимъ.

4. *Головка младенца выходящая* ощущается уже неподвнжною.

5. *Тѣмячко и стрѣлообразный шовъ* лежатъ обращены къ полости крестцовой кости.

6. Наконецъ *разрывается пузырь зародышной воды* съ *трескомъ* и *сильнымъ изверженіемъ* зародышной воды до одной или двухъ унцій.

7. Показывается *нагая головка* на ощупь мало по малу *морщиноватая*, потомъ *obострeнная*.

4. *Знаки родовъ оканчевающихся.*

1. *Боли* безпрестранно *сильнѣйшія продолжительнѣйшія* и чаще одна за другою *послѣдующія*.

2. *Краснота лица*, *потъ чела* и *скорѣйшее біеніе жилъ*.

3. *Чувствіе* какъ будто бы *чресла* переломились, а иногда и *рвота*.

4. *Голосъ острой* при боляхъ съ воемъ, отчаяніе о совершеніи родовъ.

5. *Дрожаніе колѣнъ* съ *крежетаніемъ зубовъ*, но безчувствія холода.

6. *Слизъ* вытекающая изъ дѣтородныхъ частей съ *кровяными струйками*.

7. *Междупроходной промежности* при всякой боли полукружное *протяженіе*, но при отпущеніи боли опять *ослабленіе* оной.

8.

8. *Между проходной промежно-полукружное протяженіе* безЪ ослабленія хотя боль на короткое время и утихаетЪ. Чрезвычайное разтяженіе или легкой разрывЪ *уздочки губЪ.*

9. При самой сильной боли *кожная морщина* выходящей головы начинаетЪ исчезать, а *часть затылка* показывается изЪ дѣтородныхЪ частей и упирается вЪ дугу лобковыхЪ костей.

10. НаконецЪ вдрутЪ тѣмячко головки около своей оси столько изЪ полости крестцовой кости выдается впередЪ, что лице какЪ бы вЪ минуту показывается вышедшимЪ, а вЪ другую минуту когда лице уйдетЪ назадЪ, вся головка видима бываетЪ вышедшею вонЪ.

11. НаконецЪ за головкою слѣдуетЪ и *весь младенецЪ сЪ совершеннымЪ излитіемЪ зародышной воды.*

5. *Знаки родовъ окончавшихся.*

1. *Утишеніе болей* внезапное, и пріятнѣйшее всякую радость превосходящее спокойствіе.
2. *Сжатіе брюха наподобіе шара* которой можно ощупать поверхъ лобковыхъ костей
3. *Кровотеченіе изъ матки.*

6. *Знаки выходящаго послѣда.*

1. *Новыя боли* понуждающія матку къ низдавленію.
2. *Новое рожденіе*, въ коемъ
3. Выходитъ *послѣдъ* съ прикрѣпленными къ нему плѣвами яйца.
4. *Совершенное сжатіе брюха.*

7. *Знаки родильницы.*

1. *Теченіе красной очистительной жидкости* послѣ родовъ чрезъ нѣсколько дней.
2. *Теченіе бѣлой* очистительной жидкости весьма подобной сывороткѣ или молоку.
3. *Легкая лихорадка* продолжающаяся нѣсколько часовъ, за коею слѣдуетъ болѣзненное напряженіе сосцовъ, и теченіе по каплямъ

молока сперва сывороточнаго а послѣ настоящаго.

4. *Возвращающаяся крѣпость всего* тѣла.

8. *Знаки прошедшихъ родовъ.*

1. *Уздечка губъ* разорванная.

2. *Край маточнаго отверстія* неравный и иногда имѣющій рубчики.

ПРІУГОТОВЛЕНІЕ РОЖЕНИЦЫ КЪ РОДАМЪ.

1. *Одежда* должна быть свободная, слабкая, защищающая родильницу отъ простуды.

2. *Перевязка* икрѣ, ежели онѣ будутъ вспухлы, нужна дабы напухлыя жилы при родовыхъ усиліяхъ въ не прорвались. Перевязка должна простираться отъ ладыжекъ даже до колѣнъ.

3. *Перевязка* шеи во обычай введенная бабками для предохраненія шеи отъ желваковъ можетъ подать случай пострѣлу, ежели будетъ обвязана очень туго.

4.

4. *Кровопусканіе* изъ ноги многокровнымъ, а особливо первородящимъ есть необходимо нужно. Ибо многокровіе при ложныхъ боляхъ или слабыхъ, можетъ подать случай судорогамъ или пострѣлу. Кровопусканіе истощеннымъ роженицамъ вредно.

5. *Промывательное мягчительное* составленное изъ масла и молока, или мясной похлебки но безъ соли, для всѣхъ раждающихъ есть весьма полезно, чтобы нечистоты скопившіеся въ задней кишкѣ, не учинили замедленія родамъ; или младенцемъ не были выдавлены при родахъ.

6. *Испущеніе мочи должно* производить помощію мочеиспускателя, (катетера) ежели роженица мочи сама испускать не можетъ. Испражненіе нечистоты и мочи должно быть при началѣ родовъ. Ибо когда головка младенца пройдетъ уже въ маточный рукавъ, испражненіе

сіе весьма трудно или и совсѣмъ не возможно.

7. *Крѣпительное* какъ то вино, или другое спиртное лѣкарство, есть весьма вредно многокровнымъ, а полезно слабымъ страждущимъ бездѣйственностію матки.

ПОВИВАЛЬНЫЙ СНАРЯДЪ.

Повивальная бабка призванная къ роженицѣ должна имѣть при себѣ слѣдующія вещи.

1. *Повивальный стулъ* (ſella obſtetricia). Самый наилучшій для сего повивальный стулъ есть Штеніевъ, изображенный на первомъ чертежѣ фиг. 1.

2. *Пузырь* для промывательнаго съ трубкою, или лучше шприцъ для промыванія.

3. *Ножницы* для отрѣзанія пуповины. Онѣ должны быть кривыя, маленькія, съ тупымъ кончикомъ, чтобъ не повредить острыми концами младенца движущагося при отрѣзываніи пупо-

повины. Онѣ должны быть *кривыя*, чтобъ пуповина вокругъ шеи младенца обвившаяся удобнѣе могла быть отрѣзана.

4. *Тесемочка для завязанія пуповины.* Она должна состоять изъ нитокъ шириною въ двѣ Геометрическія линіи, и длиною въ одну пядень. Таковыхъ тесемочекъ надобно имѣть много для разныхъ случаевъ, особливо для родовъ двойней.

5. *Шприцъ маточный* для вліянія въ маточный рукавъ, или для крещенія младенца.

6. *Тесма на подобіе* пращи сдѣланная для удержанія ноги въ оборотѣ младенца, ежели сіе нужно будетъ.

7. *Жиръ несоленый* для намазанія дѣтородной части и между проходной промежности, или и руки повивальнаго врача, ежели должно сдѣлать осязаніе, или оборотъ.

8. *Теплая вода* для омытія младенца послѣ рожденія, или теп-

лой паръ воды для разслабленія дѣтородной части.

9. *Теплое вино* для подкрѣпленія младенца омываніемъ, ежели онъ родится весьма слабъ.

10. *Подставный сосудъ*, въ которой въ продолженіи родовъ нечистота, и послѣ родовъ послѣдъ и зародышная вода истекаютъ.

11. *Крѣпительное лѣкарство* для возбужденія слабаго младенца, или матери, впавшей въ обморокъ или одержимой судорогами.

Нашатырный спиртъ есть наилучшее возбуждающее средство.

Прагской воды, или *виннаго крѣпкаго уксусу* въ легкомъ обморокѣ довольно.

12. *Губка*, которую должно тотчасъ приложить, ежели пуповина перервется подлѣ пупка младенца.

13. *Простыни для постели родильницы*, то есть кожа или вощанка, на которую должно положить нѣсколько холста въ четы-

тыре раза сложеннаго, чтобы очищенія послѣ родовъ не истекали на постелю.

14. *Пеленка для опеленанія новорожденнаго младенца.*

15. *Полотно для повивальной бабки*: передникъ, и разныя полотенца.

16. *О лѣкарственной коробочкѣ повивальнаго врача* сказано будетъ въ особенной книжкѣ.

17. *Помощницы при родахъ* необходимо нужны для поддержанія колѣнъ и поясницы при усиленіи потугъ.

18. *Скамейка для повивальной бабки*, на которой она должна сидѣть при родахъ.

О потугахъ при родахъ.

Потуги родовыя суть болѣзненныя сжиманія матки, грудобрюшной преграды, и брюшныхъ мышицъ, которыя раждающую женщину

противЪ воли (*) понуждаютЪ ко удержанію духа и выдавливанію младенца.

Потуги родовыя вЪ разсужденіи своего свойства раздѢляются.

1. *На истинныя*, которыя начинаются вЪ поясницѢ, продолжаются кЪ лобковой кости, разширяютЪ маточное отверстіе, растягиваютЪ пузырь зародышной воды дѢлая его твердымЪ.

2. *На лживыя*, которыя чувствуемы бываютЪ только около пупка или таза, онѢ не разширяютЪ маточнаго отверстія, и не выдавливаютЪ пузыря зародышной воды.

3. *На смѣшенныя*, когда то истинныя, то лживыя чувствуемы бываютЪ потуги, естьли то есть ма-

(*) *Многія женщины хотя и покушались удерживать роды въ такомъ случаѣ, когда наступали потуги внѣ дома или въ отсуствіи повивальной бабки; однакожъ онѣ не могли удержаться отъ усилія потугъ.*

маточное отверстіе во время потугъ то расширяется, то опять сжимается, то остается безъ перемѣны.

Изъ сего явствуетъ, что виды родовыхъ потугъ можно различить однимъ только осязаніемъ.

Истинныя потуги опять подраздѣляются по времени, въ которое наступаютъ.

1. *На потуги, предвѣщающія* (dolores praesagientes, которыя наступаютъ за нѣсколько недѣль, или за нѣсколько дней предъ родами по большой части около вечера, и проходятъ ночью отъ лежанія на спинѣ.

Должно остерагаться, чтобъ предвѣщающія *потуги* не почесть за истинныя начинающихся родовъ потуги, и роженицъ къ перенесенію потугъ не принуждать напрасно (*).

(*) *Неискусныя бабки, не научившіяся предвѣщающихъ потугъ различать отъ истин-*

Маточное отверстіе у перворадящихъ не открывается отъ предвѣщающихъ потугъ и маточное отверстіе у женщинъ нѣсколько уже разъ бывшихъ беременными отверстое не расширяется отъ сихъ потугъ; поелику онѣ имѣютъ свое мѣсто только на днѣ матки.

2. *На потуги начинающихся родовъ*, которыя начинаютъ роды. Онѣ суть рѣдки, кратковременны и долго мучащіе.

3. *На потуги родовъ происходящихъ*, которыя суть сильнѣйшія, продолжительнѣйшія и слѣдуютъ однѣ за другими скорѣе.

4. *На потуги оканчевающихся родовъ*,

истинныхъ часто беременныхъ женщинъ понуждаютъ къ выдержанію потугъ весьма средному, а особливо ежели отверстіе матки находятъ у нихъ нѣсколько отверстымъ — я видѣлъ нѣсколько разъ, что беременныя женщины, лежавшія по три часа и болѣе на повивальной кровати раждали спустя послѣ того 14 дней, и одну женщину, которая по прошествіи 20 дней разрѣшилась отъ бремени.

довъ, кои называются и *сотрясающими*; поелику все тѣло и колѣна въ то время отъ нихъ сотрясаются. Онѣ бываютъ сильны, продолжительны и скоро однѣ за другими слѣдуютъ.

5. *На потуги послѣ родовъ*, которыя въ скоромъ времени послѣ рожденія младенца опять вновь начинаются, выдавливаютъ послѣдъ и сжимаютъ матку.

Истинныя родовыя потуги требуютъ того, чтобы роженица усиліями своими умножала сокращеніе матки.

Усиліе къ родамъ или *выработываніе потугъ* или *рожденіе* состоитъ въ сильномъ вдохновеніи и удержаніи духа, отъ чего брюшныя мышцы и грудобрюшная преграда сокращаются.

Духъ удерживать должно до тѣхъ поръ пока раждающая женщина не почувствуетъ низдавливающей боли въ своей маткѣ. Сіе чувствованіе научаетъ когда, и

сколь

сколь долго роженицѣ пребыть въ дѣлѣ рожденія, или переносить потуги.

Рожденіе бывающее безъ чувствованія низдавляющей боли есть тщетное, оно приводитъ въ слабость роженицу, разгорячаетъ ее, истинныя потуги уменьшаетъ, и остается безъ всякаго дѣйствія.

Первыя родовыя потуги не много, среднія больше, а послѣдніе чрезвычайно сильно выработывать надобно.

Но ежели младенецъ неправильное имѣетъ положеніе, тогда не должно дѣлать никакихъ усилій потугамъ, чтобъ младенецъ въ разсужденіи оборота не былъ слишкомъ много вдавленъ въ полость таза.

Положеніе для усиленія потугъ до тѣхъ поръ должно оставлять на волю роженицы, пока головка младенца въ полость таза такъ будетъ вдавлена, что однимъ паль-

пальцемЪ можно ее коснуться, тогда роженицу должно привесть вЪ надлежащее *кЪ родамЪ положеніе.*

Помошницы при всякомЪ вырабатываніи потугЪ должны поддерживать колѣна и чресла роженицы.

И такЪ первыя потуги роженица можетЪ перерабатывать стоя, сидя на повивальномЪ стулѣ, или лежа на постелѣ, чего онѣ часто сами желаютЪ.

КакимЪ образомЪ должно поправить не натуральныя потуги какЪ то *ложныя и смѣшенныя*, истинныя очень *слабыя*, или очень жестокія, о томЪ сказано будетЪ вЪ своемЪ мѣстѣ.

О водахЪ выходящихЪ.

Пузырь зародышной воды, которая выходитЪ вЪ отверстое устье матки называется предшествующею родовою водою.

Сія вода раздѣляется по своему мѣсту на *истинную*, которая истекаетЪ изЪ прорвавшагося зародышнаго пузыря. Ис-

Истинное истеченіе зародышной воды познается

1. *Изъ легкаго треску* ощущаемаго внутри таза.

2. *Изъ стремительнаго* вытеченія воды.

3. *Изъ клейкаго пятна* оставшатося на полотнѣ по высушеніи.

4. *Изъ осязанія головы* или другой какой выходящей части младенца.

5. *На ложную*, которая вытекаетъ не изъ зародышнаго пузыря, и познается легко изъ осязанія пузыря по истеченіи воды еще передъ головкою находящагося. Сія вода иногда вытекаетъ гораздо прежде родовъ, весьма рѣдко съ трескомъ, а по большой части медленно и пятна на полотнѣ по высушеніи не оставляетъ.

По образу истеченія раздѣляется вода.

На вдругъ и вмѣстѣ истекающую, которая показываетъ что младе-

денецъ имѣетъ порядочное положеніе.

На вытекающую медленно и постепенно, которая означаетъ худое положеніе головы или и всего младенца.

По цвѣту.

На имѣющую хорошій цвѣтъ, подобный молочной сывороткѣ.

На имѣющую худой цвѣтъ, желтозеленой.

По запаху.

На воду не имѣющую запаху.

На *пахнущую мертвечиною*, которая означаетъ мертваго младенца.

Наконецъ пузырь зародышной воды по своей фигурѣ раздѣляется.

На хорошо образованный, ежели пузырь будетъ не великъ, круглъ, и при потугахъ очень напряженъ.

На худо образованный, ежели пузырь будетъ широкой, и нѣсколько продолговатой, при потугахъ мало растягивающійся и на ощупь едва твердый.

Пу-

Пузыря зародышной воды порядочно образованнаго при натуральныхъ родахъ искусствомъ прорывать не должно, но разрывъ его должно предоставить природѣ.

Случаи, въ которые *искусствомъ* надобно разрывать пузырь, суть слѣдующіе.

1. Когда *предшествующій пузырь* будетъ столь *крѣпокъ*, что даже внѣ дѣтородныхъ частей будетъ выдавленъ цѣлымъ.

2. Когда будетъ *излишннее множество* зародышной воды, которая бываетъ причиною бездѣйственности матки.

3. Когда будутъ *внезапные роды* по причинѣ широты матки.

4. Когда будетъ *непорядочное положеніе* младенца или другая причина требующая оборота.

5. *Кровотеченіе маточное.*

6. *Судорога* отъ излишней раздражительности маточнаго отверстія.

Пу-

Пузырь зародышнсй воды *вышедшій въ маточный рукавъ* легко разрывается пальцомъ прижатымъ къ пузырю во время потугъ. Но ежели сей пузырь находится еще очень *высоко*, въ то время можно его *прорвать Штейновымъ кольцомъ*, или потаенною иглою, или женскимъ катетеромъ.

Когда пузырь будетъ *худо образованъ*, тогда все усиліе потугъ оставить надобно, чтобъ пузырь не прорвался прежде нежели повивальной врачь успѣетъ вложить въ маточное отверстіе руку для сдѣланія оборота.

Истеченіе ложной зародышной воды за нѣсколько дней или недѣль предъ родами хотя устрашаетъ роженицъ, но ничего худаго не означаетъ.

ПОЛОЖЕНІЕ КЪ РОДАМЪ.

Естественые роды требуютъ такого положенія, въ которомъ раждающая.

1. Можетъ *удобно сидѣть*.

2. Хорошо *укрѣпить* свое тѣло для вырабэтыванія потугъ.

3. *Отъ прямаго наклоненія* помаленьку быть приведенною въ положеніе *почти лежачее* на спину для удобнѣйшао выдавленія младенца.

Наилучшее положеніе для натуральныхъ родовъ бываетъ *на Штейновомъ повивальномъ стулѣ* (*) которое имѣетъ всѣ сказанныя выгоды, ибо посредствамъ своихъ крючковъ можетъ удобно наклоняемо быть *четвероякимъ образомъ*.

1. *Положеніе перваго степени* для перенесенія первыхъ потугъ даже до начала прохожденія головки чрезъ верхнее отверстіе таза.

2. *Положеніе втораго степени* для прохожденія головки отъ верх-

---

(*) См. STEIN *Beſchreibung. eines neuen Geburtsſtuhls.*

верхняго отверстія таза до его средины.

3. *Положеніе третьяго степени* для прохожденія головки отЪ средины таза даже до нижняго его отверстія.

4. *Положеніе четвертаго степени* для прохожденія головки чрезЪ нижнее отверстіе таза. ВЪ сіе положеніе приводится роженица тогда, когда междупроходная промежность отЪ головки зародыша растянется наподобіе полукруга, и по окончаніи боли опять начнетЪ ослабѢвать.

Опытами дознано, что *обыкновенный повивальный стулЪ* былЪ поводомЪ продолжительности родовЪ, разрыву междупроходной промежности и матки, и другимЪ болѢзнямЪ (*).

Постелю для родовЪ *предпочитать должно повивальному стулу* тогда, когда маточное кровоте-

(*) STEIN. Кн. вышесказ. стр. 4..

ченіе, выпаденіе матки, судороги, роды чрезвычайно скорые по причинѣ ширины таза, обморокѣ, чрезмѣрная слабость, и пр. удручаютѣ раждающую женщину.

ПОСОБІЕ ПРИ РОДАХЪ.

1. Одна помощница должна при перенесеніи потугѣ хорошо укрѣпить и держать вѣ пристойномѣ положеніи *колѣна*, а другая *чресла*.

2. Дѣтородныя части, маточный рукавѣ, и междупроходная промежность несоленою жидкостію порядочно *намазываются*.

3. Какѣ скоро *междупроходная промежность* начнетѣ растягиваться отѣ головки младенца, то повивальная бабка рукою, вѣ полотенцо хорошо намазанное жиромѣ обвернутою, должна ее отклонять отѣ проходящей головки младенца, такѣ какѣ бы она хотѣла сію проржность вдавить вѣ задній проходѣ.

4.

4. Когда головка младенца въ нижнее отверстіе таза столько уже выдалась, что двумя пальцами можно ощупать верхушку головки, тогда верхушку головки должно пригибать къ дугѣ лобковыхъ костей, чтобы вся голова въ продолженіи потугъ могла выттги изъ дѣтородныхъ частей.

5. По выходѣ головки повивальная бабка должна руками взять головку младенца подлѣ ушей, и такимъ образомъ весь младенецъ по оси таза вытягивается.

6. Вынутаго младенца надобно положить въ пелену бабки, ежели роды происходятъ на стулѣ; или между ногъ родильницы, ежели роды происходили на постелѣ.

ИЗВЛЕЧЕНІЕ ПОСЛѢДА.

Послѣда послѣ родовъ изъ матки вытаскивать не надобно, развѣ будетъ уже извѣстно, что онъ отъ матки *отдѣлился*.

Знаковъ отдѣлившагося отъ матки последа находится три, которые должны въ то время быть всѣ вмѣстѣ.

1. *Шарикъ*, осязаемый надъ лобковыми костями.
2. *Истинныя потуги.*
3. *Изтеченіе кровоочищенія* послѣ родовъ бывающаго.

Способъ вынимать послѣдъ.

1, Пуповину надобно обвить около пальцовъ лѣвой руки.
2. Пальцы правой руки подлѣ пуповины впущеные въ маточное отверстіе должны захватить край послѣда, и такимъ образомъ послѣдъ вытащить. Сіе извлеченіе можно ускорить, естьли вмѣстѣ съ послѣдомъ будетъ тянута и пуповина.
3. Помощница во время извлеченія послѣда должна снаружи *потирать* брюхо, и выпадшую надъ лобковыми костями матку должна отъ нихъ назадъ къ поясницѣ вдавливать.

4.

4. Родильница должна хорошо вырабошывать потуги для выдавленія последа. Одно дуновеніе на руку безъ потугъ мало подаетъ помочи.

Но ежели шакимъ образомъ последа вынять не можно, тогда для извлеченія его никакого не должно употреблять усилія; но повивальная бабка вложивши руку въ матку должна ощупать отделился ли последъ отъ матки или нетъ?

Отделившійся последъ захвативши рукою за край, должно вытащить, а не *отделившійся* еще должно предоставить природе, пока онъ самъ собою отделится отъ матки.

Оставшійся последъ после родовъ.

Последъ можетъ остаться после натуральныхъ родовъ, трудныхъ и противуестественныхъ; после созрелыхъ и несозрелыхъ.

Оставшійся последъ бываетъ или *отделившимся* или *полу отделившим-*

шимся, или совсѣмъ *неотдѣлившимся*.

1. *Оставшійся послѣдъ отдѣленный.* Знаки отдѣлившагося отъ матки послѣда суть:

1. *Истеченіе кровоочищеній* послѣ родовъ.
2. *Истинныя потуги* послѣ родовъ.
3. *Шаръ*, образуемый сжавшеюся маткою надъ лобковыми костями.

Причины сего вида суть.

1. *Излишняя величина послѣда*, или сросшіеся послѣды близнецовъ.
2. *Оторвавшаяяся пуповина* отъ послѣда, или *перевязка* пуповины, останавливающая кровь въ послѣдѣ. Матка послѣ родовъ впередъ выпадшая — *судороги* маточнаго отверстія.

Слѣдствія отдѣлившагося послѣда но невынутаго суть: великая гниль послѣда, воспаленіе и антоновъ огонь матки, гнилая лихорадка

отъ

отъ вошедшей въ кровь гнили, смерть.

Врачеваніе требуетъ изъятія послѣда помощію впущенной въ матку руки.

Ежели *судорога* маточнаго отверстія не допущаетъ руки повивальной бабки, тогда надобно дать *болеутолительныхъ капель Сиденгамовыхъ* (laudanum liquidum) для утоленія судороги, а роженицу надобно посадить *въ теплую половинотѣльную баню.*

11. *Оставшійся послѣдъ въ маткѣ, отъ нея не отдѣлившійся.*

Знаки суть слѣдующіе: въ семъ случаѣ не бываетъ кровоочищеній послѣ родовъ, ни потутъ, ни шара оставшейся матки надъ лобковыми костями, или всѣхъ сихъ знаковъ бываетъ очень мало.

Причины сего вида суть *бездѣйственность матки*, или очень *крѣпкое прирастѣніе* послѣда.

Слѣдствія. (*) Ежели въ семъ видѣ послѣдъ сильно будетъ тянутъ за пуповину, тогда часто случается отрывъ пуповины, извлеченіе послѣда по частямъ, выворотъ матки, насильственное выпаденіе, сильное кровотеченіе, — воспаленіе матки, — загноеніе, ссадка кожи, теченіе бѣли съ гноемъ, мѣстная боль въ маткѣ — язвинка, — антоновъ огонь — смерть.

Изъ сего явствуетъ, что неотдѣлившагося послѣда никогда не должно отрывать насильно, но до тѣхъ поръ оставлять природѣ, пока онъ самъ собою отъ матки отстанетъ.

Слѣдствія послѣда, оставшагося въ маткѣ суть: гниль послѣда — гнилая лихорадка отъ вошедшаго въ кровь гною, воспаленіе матки, антоновъ огонь, смерть.

Но

(*) AEPLI *die sichere Zurücklassung der Nachgeburt in bestimmten Fällen Zurih* 1776.

Но иногда послѣдъ чрезъ 24-48 часовъ, или спустя нѣсколько дней отдѣляется отъ матки самъ собою, и выходитъ изъ нея хотя гнилой, однако не причиняетъ никакого вреда.

Врачеваніе требуетъ, чтобъ въ то время, въ которое послѣдъ находится еще въ маткѣ, употреблены были:

1. *Противувоспалительныя средства и кровопусканіе.*
2. *Промыванія и мягчительныя припарки.*
3. *Вспрыскиваніе въ матку* отвара лихорадочной корки.

Половинотѣльная баня; потираніе матки.

Все сіе сдѣлавши легко можно произвесть въ дѣйство то, что или самъ собою послѣдъ выдетъ изъ матки (*), или можетъ быть извлеченъ искуственнымъ образомъ.

(*) См. ALIX *observata Chirurgica fasc. II стр. 118. и fasc. IV. стр. 130. Я самъ два раза съ удачею употреблялъ поло-*

III. *Оставшійся послѣдъ полуотдѣлившійся.*

Знаки. Кровотеченіе изъ матки вмѣстѣ съ совершеннымъ или несовершеннымъ ея бездѣйствіемъ.

Лѣчить должно бездѣйственность, почему надобно *тереть* брюхо, прикладывать *холодныя примочки*, давать внутрь *коричневую тинктуру* до тѣхъ поръ, пока кровотеченіе перестанетъ и матка сожмется, тогда послѣдъ или самъ собою выходитъ, или легко извлеченъ быть можетъ (*).

IV.

ловинотѣльную теплую баню въ такомъ случаѣ, когда послѣдъ не выходилъ.

(*) *Я свои примѣчанія о полуотдѣлившемся невыходящемъ послѣдѣ, сопровождаемомъ кровотеченіемъ безъ насильнаго вытягиванія, но однимъ только употребленіемъ коричневой тинктуры излѣченномъ, недавно сообщилъ свѣту.* См. MOHRENHEIM *Wienerische Beyträge zur practischen Arzneykunde, Wundarzneykunst. und Geburtshilfe* стр. 417. *Blutstürze mit Zurükbleibung des Mutterkuchens.*

IV. *Оставшійся послѣдъ, въ мѣшечкѣ заключенный.*

Когда въ маткѣ въ томъ мѣстѣ, гдѣ прикрѣпляется къ ней послѣдъ, бываетъ мѣстная бездѣйственность, тогда матка сжимается, но бездѣйственное ея мѣсто не сжимаясь содержитъ послѣдъ, какъ бы въ особенномъ мѣшечкѣ заключенный (*).

Познается сей видъ ручнымъ осязаніемъ; ибо рука по направленію пуповины находитъ въ маточной полости дыру, надъ коею лежитъ послѣдъ.

Врачеваніе требуетъ, чтобъ отверстіе мѣшечка расширено было пальцами; чтобы употреблена была половинотѣльная баня, и дано было внутрь сонное зелье. Такимъ образомъ, расширивъ дырочку мѣшка, надлежитъ послѣдъ потихоньку вынять.

(*) *Acta ſocietatis Med. Havnienſ* кн. II. стр. 199. SAXTORF. *de ſingulari uteri ſtructura.* SOMMER. *Beobachtungen über die in der Gebährmutter Zurückgeblicbene und in einem ſacke eingeſchloſſene Nachgeburt Braunſveig.* 1768.

ПРАВИЛА, КОТОРЫЯ ДОЛЖНА НАБЛЮДАТЬ РОДИЛЬНИЦА ПОСЛѢ РОДОВЪ.

Суть правила, относящіяся къ тому, какъ должно поступать съ женщиною послѣ родовъ въ первые три мѣсяца.

1. *Положеніе родильницы.*

Родильницу по окончаніи родовъ должно положить на чистую постелю, на которую постилается навощаное полотно, (клеенка) и сверхъ того вчетверо свернутая простыня немножко нагрѣтая, для вбиранія въ себя мокротъ, вытекающихъ изъ дѣтородныхъ частей.

2. *Прикрытіе дѣтородныхъ частей.*

Мягкое вчетверо свернутое полотенцо нѣсколько нагрѣтое прикладывается къ дѣтороднымъ частямъ для отвращенія прикасающагося холоднаго воздуха.

Но ежели дѣтородныя губы *опухнутъ* и воспалятся отъ родовъ, тогда надобно прикладывать мягчительныя припарки изъ льняныхъ

ныхъ сѣменъ, или мягчительной муки, вареныхъ въ растительно-минеральной водѣ.

3. *Одежда родильницъ.* Онѣ должны носить коротенькую рубашку, достающую только до пупка, а прочее тѣло прикрывается простынею, которую должно прикладывать на подобіе передника, чтобы замаранныя простыни можно было скоро и удобно каждаго дни снимать. (*)

4. *Перемѣна полотенецъ* (простынь).

Полотенца, прикладываемыя къ задницѣ и дѣтороднымъ частямъ, должно перемѣнять въ день по два раза; ибо очищающаяся послѣ родовъ кровь, вбираемая сими полотенцами, отъ теплоты постели скоро загниваетса, несносно воняетъ и для родильницъ очень вредна. Дѣтородныя и смежныя съ ними части должно каждаго дни *промывать* теп-

(*) *Van* SWIETEN com. tom. IV. стр. 626.

лымъ молокомъ, разведеннымъ водою.

5. *Воздухъ въ горницѣ* долженъ быть умѣренной. Очень теплой, или очень холодной, можетъ причинить воспаленіе матки, или грудницу.

6. *Груди* должно прикрывать не пластыремъ, но вчетверо сложеннымъ полотенцомъ сухимъ и немножко нагрѣтымъ.

7. *Родильница* должна быть спокойна тѣломъ и душею. Не должно *дозволять говорить* ей много, всякой шумъ отдалять, свѣтъ уменьшать занавѣсами у оконъ, или ставнями. *Сильныхъ душевныхъ страстей* ей избѣгать должно.

8. *Сна* не должно воспящать даже и въ первые часы послѣ родовъ, ежели родильница отъ родовъ, или преждебывшихъ бдѣній утрудилась (*).

9.

(*) *Повивальныя бабки обыкновенно безъ разбору не дозволяютъ спать родиль-*
ни-

9. *Пища родильницы* въ первые пять дней должна быть малая, нѣжная, противувоспалительная какъ то: мясныя похлебки, вареные плоды, хлѣбная похлебка, хлѣбныя сѣмена. По прошествіи молочной лихорадки здоровымъ родильницамъ можно позволить ѣсть бѣлыя мяса.

10. *Наилучшее питье* есть чистая вода. По прошествіи молочной лихорадки привыкшимъ родильницамъ можно позволить пить хорошее пиво, или виноградное вино, разведенное немного водою.

ницамъ въ первые три часа послѣ родовъ, чтобъ отъ сна сего не случилось кровотеченія изъ матки. Я кровотеченія никогда не видѣлъ, хотя тысячу родильницъ видѣлъ спавшихъ въ первые часы послѣ родовъ. Но ежели кровотеченіе послѣ родовъ продолжается, тогда родильница не должна спать для того, что она должна принимать нужныя лѣкарствa.

11. *Лѣкарствъ давать* никакихъ не должно, ежели родильница здорова.

Ежели боли послѣ родовъ будутъ очень сильны, тогда надобно дать нѣсколько болеутолительныхъ капель. Миндальное масло въ теплой похлебкѣ даваемое не для всѣхъ годится.

Ежели *очищенія* будутъ вонючи, или истекать въ очень маломъ количествѣ, въ такомъ случаѣ мясная похлебка съ свѣжимъ кервелемъ очень полезна.

Излишнее употребленіе *крѣпкихъ похлебокъ*, или студенистыхъ яствъ вредно, и причиняетъ гнилую отъ нечистотъ лихорадку.

Умѣренное употребленіе проскурнячнаго отвара поутру и ввечеру, для сохраненія испарины есть полезно.

Ежели родильница въ 24 часа послѣ родовъ не испражняется низомъ, тогда должно поставить мягчительный клистиръ изъ молока, деревяннаго масла и сахару.

Умѣ-

Умѣренная *молочная лихорадка*, кромѣ обильнѣйшаго питья ничего болѣе не требуетъ. Что касается до прочаго, то смотри о болѣзняхъ родильницъ.

12. *Вставанїе съ постели* здоровымъ родильницамъ по прошествїи молочной лихорадки, то есть: въ шестый или седьмый день позволить можно. Но надобно очень *остерегаться* простуды.

13. *Выходъ въ церковь* зависитъ отъ здоровья родильницы и хорошей погоды. Лѣтомъ выходятъ премногїя на четвертой или пятой недѣлѣ, а зимою на шестой. (*)

14. *Очищенїе матки* по совершенїи родовъ здоровымъ родильницамъ не нужно, но только имѣющимъ нечистой желудокъ. *Купанье* въ теплой водѣ для всѣхъ полезно.

15.

(*) *Въ Грековосточной церкви уставлено выходить родильницѣ въ церковъ по прошествїи шести недѣль, лѣтомъ ли то будетъ, или зимою. Пр. Пер.*

15. *Первое послѣ родовъ сообщенiе* какъ можно далѣе отлагать надобно, чтобы дѣтородныя части получили надлежащую крѣпость; а иначе должно опасаться выкидыша, бѣли и мяснаго клуба.

ПРАВИЛА ВЪ РАЗСУЖДЕНIИ НОВОРОЖДЕННАГО МЛАДЕНЦА.

Онѣ относятся къ тому, что должно дѣлать съ младенцемъ отъ минуты его рожденiя, даже до конца питанiя его млекомъ.

Младенецъ, вышедшiй изъ матки, долженъ быть положенъ или въ колѣни бабкѣ, ежели роды происходили на стулѣ; или между ногъ матери, ежели роды совершены на постели. Потомъ должно съ нимъ слѣдующее дѣлать:

1. *Узнать живъ ли онъ?* Ежели младенецъ кричитъ, то должно перевязать пуповину, но ежели крикомъ не показываетъ знаковъ жизни, и кажется очень блѣднымъ, тогда не должно отдѣлять отъ него пуповины, развѣ

уже

уже послѣдъ отдѣлился отъ матки, но прежде должно его подкрѣпить. О чемъ смотри между болѣзнями дѣтскими *обмиранie новорожденныхъ младенцовъ*.

2. *Перевязать пуповину* на 5 или 6 пальцовъ отъ пупка тесемочкою, въ двѣ или три линiи широкою Хирургическимъ узломъ, или дважды подвернутымъ, и шириною на палецъ отъ перевязки отрѣзать пуповину ножницами; потомъ отрѣзанную часть надобно заворотить къ перевязкѣ, и тою же тесемочкою опять ниже первой перевязки *завязать Хирургическимъ узломъ*.

Часть пуповины, къ *послѣду прикрѣпленная*, ежели не будетъ двойней, или естьли послѣдъ не отдѣлился еще отъ матки, не перевязывается, чтобы послѣдъ могъ излить свою кровь; и такимъ образомъ уменьшившись въ величинѣ, удобнѣе могъ быть вытянутымъ.

Часть

Часть пуповины *брюшная* перевязанная мало по малу засыхаетъ, мертвѣетъ, и въ 6 или 7 день сама собою отпадаетъ отъ пуповины младенца.

3. *Омыть младенца* въ продолговатомъ сосудѣ, теплою водою въ извѣстномъ количествѣ наполненномъ. Въ семъ сосудѣ младенецъ погружается до самой головы и мягкою губкою очищается весь отъ слизкой нечистоты, покрывающей поверхность его тѣла.

4. *Осмотрѣть тѣло.* Въ продолженіи купанія надобно осмотрѣть все тѣло, нѣтъ ли чего на немъ противуестественнаго, какъ то какой либо излишней части, или родимыхъ пятенъ. Но прежде всего надобно узнать, свободны ли пути желудка и мочи, и члены младенца не вывихнуты ли или не переломлены, ибо сіи поврежденія требуютъ очень скораго врачеванія.

5.

5. *Опеленать младенца* для защищенія тѣла отъ холоду, и чтобы кормилицѣ лучше его можно было держать. Сіе пеленаніе не должно быть слишкомъ туго, и ежели младенецъ марается, то чаще его возобновлять надобно. Также, ежели младенецъ много кричитъ, должно перемѣнять опеленаніе.

6. *Очистить желудокъ.* Желудокъ младенца первымъ матернимъ молокомъ, выходящимъ изъ сосцовъ, (colostrum) рѣдко довольно очищенъ быть можетъ. Почему должно давать сыропъ цикорный съ ревенемъ, или сыропъ изъ манны чрезъ два часа по ложкѣ, и до тѣхъ поръ продолжать, пока испражненія не будутъ болѣе черноваты.

7. *Пища.* Младенца можно кормить четырмя образами:

1. *Матернимъ молокомъ*, которое есть весьма здоровая и естественнѣйшая для новорожденнаго мла-

младенца пища. Кѣ ней младенецѣ привыкѣ еще во чревѣ.

2. *Молокомъ кормилицы*, которое есть нѣсколько похуже матерняго молока, поелику младенецѣ кѣ оному еще не привыкѣ, и есть гуще матерняго. Почему больше умираетѣ дѣтей отѣ молока кормилицы, нежели матерняго.

3. *Молокомъ животныхъ*, какѣ то коровьимѣ, или козьимѣ. Сіе молоко хуже еще молока кормилицы, поелику скорѣе окисаетѣ и ссѣдается; хотя оно и водою разведено будетѣ.

4. *Мягкою пищею*, которую составляетѣ кашка изѣ молока и муки, или кашка изѣ хлѣба и мясной похлебки сдѣланная.

Сіи способы питанія разсмотримѣ мы послѣ.

Питіе. Чистая вода, не слишкомѣ холодная и не отварная, составляетѣ питіе наилучшее.

Воз-

Воздухъ въ горницѣ, въ которой лежитъ младенецъ, долженъ быть чистой; холодъ, жаръ и влажность вредны. Часто должно возобновлять воздухъ, отворяя окна и прокуривая благовонными порошками; должно также смотрѣть, чтобъ не было смрада отъ мочи, испражненія, или отъ развѣшенныхъ мокрыхъ пеленокъ. Въ холодное время не должно ставить колыбели младенца ни подлѣ окна, ни подлѣ нагрѣтой печи, ибо чрезъ то нѣжной младенецъ вдругъ получаетъ насморкъ или воспаленіе въ легкихъ.

Движеніе. Легкое качаніе въ колыбели младенцу не вредно, *а сильное* можетъ причинить сотрясеніе мозга, круженіе головы и рвоту.

Покой. Послѣ принятія пищи или молока не должно младенца ни на рукахъ, ни въ колыбели качать много; а иначе онъ рвотою всю пищу выбрасываетъ.

Сонъ. Въ первые шесть мѣсяцовъ младенецъ почти $\frac{3}{4}$ части времени проводитъ во снѣ. Почему сна возбранять ему не должно, и колыбель, или постель не ставить косвенно противу свѣта, чтобы младенецъ оборачивая глаза къ нему, не здѣлался косымъ.

Носить младенца должно въ то время, когда онъ не спитъ, однако же не всегда на одной рукѣ, чтобы онъ не здѣлался горбатымъ, но надобно перемѣнять и носить то на лѣвой, то на правой рукѣ.

Душевныя страсти. Не должно стращать младенца, ибо отъ того можетъ произойти смертная падучая болѣзнь.

Ежели дитя не будетъ испражняться по крайней мѣрѣ раза два въ день; то должно ставить *клистиръ*, или давать слабительной сиропъ.

ПРА-

ПРАВИЛА ПРИ КОРМЛЕНІИ МЛАДЕНЦА МОЛОКОМЪ.

Всякая мать правомъ природы *обязана* собственнымъ молокомъ кормить свое дитя, ежели она будетъ совершенно здорова: ибо молоко здоровой матери должно *предпочитать* молоку кормилицы и молоку животныхъ, и питаніе молокомъ младенца предохраняетъ мать, изобилующую молокомъ отъ молочныхъ переходовъ (metastasis), не рѣдко опасныхъ.

У женщинъ, *въ первой разъ родившихъ, сосцы* къ питанію должны пріуготовлены быть молочнымъ насосомъ (*); о чемъ смотри *въ болѣзни кормящихъ молокомъ.*

Время питанія молокомъ. Оно продолжается 9 мѣсяцовъ, а ежели младенецъ слабъ, то и цѣлой годъ.

(*) CEL. STEIN *Beschreibung einer Brust - oder Milch Pumpe Cassel* 1773.

Начало питанія молокомъ должно быть въ 10 или 12 часовъ послѣ рожденія.

Пріемъ молока. Кормилица въ первую четверть года должна кормить младенца чрезъ всякіе два часа, *во вторую* четверть года чрезъ три часа, а *въ третью* и *четвертую* часть года раза три, или по крайней мѣрѣ два въ день должна питать младенца.

Питаніе молокомъ должно происходить въ опредѣленные *часы*; такимъ образомъ дитя къ симъ часамъ привыкаетъ. Мать можетъ дѣлать свое дѣло и спать, и будетъ знать, сколько дитя ея высосетъ молока.

Противупоказаніе питанія молокомъ. Когда оно вредно матери, или младенцу, или когда мать сама кормить не въ силахъ; тогда должно препоручить младенца наемной кормилицѣ.

Ма-

Матери сами не могутъ кормить грудью дѣтей (*).

1. У коихъ нѣтъ *сосочковъ на титькахъ*, или сіи сосочки очень малы, нѣжны, и отъ тренія не поднимаются. Легкое же воспаленіе, или ссадку можно излѣчить въ короткое время.

2. У коихъ *сосцы* воспалены, въ вередахъ, или объяты ракомъ, или очень сухи, очень жирны, очень тверды (окрѣплы), или и совсѣмъ ихъ нѣтъ.

3. У коихъ *нѣтъ совсѣмъ молока, или очень мало*, по причинѣ млеконосныхъ сосудовъ, сросшихся, или ссѣдшимся молокомъ засоренныхъ.

Вредно бываетъ питаніе грудью матери, или младенецу, или обѣимъ,

1. Кои больны *легкими*, ибо таковыя кормилицы очень легко впадаютъ въ кашель, кровохарканіе, ча-

 хот-

(*) SCHOENMEZEL *Programma de feminis, quibus lactatio non convenit. Heidelbergae* 1780.

хотку; и сіи болѣзни, бывшіе и прежде кормленія грудью, отъ того болѣе усиливаются.

2. Матери *больныя наслѣдственною болѣзнію*, какъ-то: подагрою, падучею болѣзнію, меланхоліею, аглинскою болѣзнію, лишаемъ, золотухою, чтобы сіи болѣзни не перешли точно отъ матери къ младенцу.

Матерей же, страждущихъ *любострастною болѣзнію* исключить надобно; ибо ихъ можно вмѣстѣ съ младенцемъ пользовать во время питанія грудью употребленіемъ ртути.

3. Тѣ, у коихъ *силы* отъ предшедствовавшихъ трудныхъ родовъ, долговременной или острой болѣзни очень истощены, или кои имѣютъ чувственножильную систему очень раздражительную, какъ-то: страждущія сильными маточными болѣзнями.

4. Тѣ, которымъ *самое питаніе грудью* причиняетъ болѣзнь; ибо оно,

оно, превышая силы кормилицы, производитъ иногда *сухотку*, *маточную болѣзнь*, *потѣніе* и *великую слабость* (*).

5. Тѣ, кои во время питанія молокомъ сдѣлаются *беременными*, ибо беременная кормилица очень легко выкидываетъ младенца, и молоко беременной кормилицы для младенца становится мало по малу вреднымъ.

6. Тѣ, кои имѣютъ *худое молоко*, то есть, или очень густое, или острое, котораго не можно поправить ни лѣкарствами, ни діетою.

ИЗБРАНІЕ КОРМИЛИЦЫ.

Когда мать не можетъ кормить сама своего младенца, тогда должно избрать здоровую кормилицу для питанія ея дѣтей.

Свойства хорошей кормилицы суть:

1. *Возрастъ* кормилицы между 20 и 30 годами.

2.

(*) Cel. GAUBIUS *institutiones Pathologiae Leidae Bat.* 1763. стр. 291.

2. *Сложеніе* крѣпкое, сангвиническое и не очень жирное.

3. *Время рожденія*, сколько можно ближе подходящее къ времени поручаемаго ей младенца.

4. *Сосцы мягкія*, наполненныя молокомъ, а не *жиромъ*.

5. *Сосочки сосцовъ* хорошо стоящіе отъ тренія приподымающіеся, легко испущающіе молоко.

6. *Обильное количество молока*, имѣющее сладкой вкусъ и хорошее сложеніе. Почему капля молока, капнутая на ноготь, не должна ни очень скоро, ни очень медленно расплываться.

7. *Тѣло* совершенно здоровое безъ всякой болѣзни.

8. *Младенца*, котораго кормилица до сихъ поръ питала молокомъ, *здоровье* и *дородность*.

Причины, для коихъ кормилицу избирать не должно, суть:

1. *Возрастъ* кормилицы, или очень *младой*, или очень *старой*; ибо у очень молодой кормилицы не бы-

бываетъ много молока, а у старой оно очень густо.

2. *Сложеніе* желчное сердитое.

3. *Сосцы* очень *малыя*, жирныя, очень тугія, или воспаленныя, въ вередахъ, и затвердѣлыя.

4. *Сосочки сосцовъ* очень малые, или очень вдавшіеся въ сосцы, или отъ тренія не приподымающіеся, или имѣющіе язвинки, или неиспущающіе молока по причинѣ засоренныхъ млечныхъ протоковъ.

5. *Молоко очень въ маломъ количествѣ истекающее*, или *очень густое*, или *острое.* Но сіи три недостатка ежели происходятъ отъ свойства только пищей, то при употребленіи лучшей пищи часто въ немногіе дни поправляются.

Млеко, *очень жидкое* у кормилицы недавно родившей, есть полезнѣе для младенца, недавно родившагося же, нежели молоко *очень густое.*

6. Ежели кормилицынЪ *младенецЪ* страждетЪ *сухоткою*, или другою болѣзнію, *отЪ остроты происходящею*, или отЪ такой болѣзни умерЪ.
7. Ежели *наружная* болѣзнь видна на тѣлѣ; какЪ - то шолуди на головѣ, цынга во рту, желваки на шеѣ, чирьи на какомЪ нибудь мѣстѣ, чесотка между пальцами.
8. Ежели она страждетЪ какою нибудь болѣзнію внутреннею, какЪ-то падучею болѣзнію, чахоткою, Аглинскою болѣзнію, подагрою, ломотною болью, меланхоліею.
9. Когда она имѣетЪ *любострастную* болѣзнь; какЪ - то вереды, любострастные шишки, теченіе бѣли изЪ дѣтородныхЪ частей, любострастныя пятна на лбу, вереды вЪ зѣвахЪ, ноздряхЪ, паховики и язвины вЪ пахахЪ.

Повивальная бабка должна пальцомЪ пощупать маточный рукавЪ кор-

ми-

милицы, нѣтъ ли въ немъ губки для сокрытія теченія бѣли, и должна посмотрѣть на ее рубашку, нѣтъ ли на ней пятенъ теченія бѣли; (*) но такъ, чтобы кормилица не знала.

Причины, для коихъ надобно *кормилицу перемѣнить*.

1. Ежели молоко въ продолженіи питанія начнетъ *убавляться*, кормилица въ семъ случаѣ безпрестанно жирѣетъ, и младенецъ съ безпрестаннымъ плачемъ чахнетъ.

2. Ежели кормилица сдѣлается *беременною*; ибо въ такомъ случаѣ или совсѣмъ молока не бываетъ, или оно дѣлается для младенца противнымъ.

(*) *Ибо хитрыя кормилицы, зараженныя любострастною бѣлью, и зная, когда ихъ будутъ осматривать, губкою запираютъ у себя маточный рукавъ, и новую надѣваютъ рубашку, какъ - то я часто испыталъ.* См. STRAK *sermo academicus de fraudibus conductarum nutricum* Frt. 1775.

3. Когда кормилица всякой мѣсяцъ страждетъ *отъ мѣсячныхъ кровотеченій*, и младенецъ отъ того всякой мѣсяцъ бываетъ не здоровъ; но ежели младенецъ во время мѣсячнаго кровоочищенія бываетъ здоровъ, то кормилицы перемѣнять не нужно.

4. Ежели жестокое *воспаленіе сдѣлается на грудяхъ* у кормилицы.

5. Ежели кормилица впадетъ въ острую, или продолжительную *болѣзнь* отъ кормленія, или другой причины.

6. Ежели кормилица окажется очень *сонливою*, или *сердитою*, или *похотливою*, или часто *пьяною*.

Пища кормилицы въ первые дни должна быть нѣжная и мягкая, ибо для новорожденныхъ младенцовъ жидкое молоко въ первыя недѣли полезно; а въ прочее время пища ея должна быть довольная, пріятная, здоровая. Кормилицамъ изъ деревни взятымъ мягкая и жи-

животная пища не такъ здорова, какъ мучистая и погрубѣе (*).

Питье здоровѣйшее есть чистая ключевая вода. Привыкшимъ хорошее полпиво, или немножко вина, разведеннаго съ водою, за обѣдомъ давать не вредно.

Тѣлодвиженїе для кормилицы здорово, однако же она разгорячившись не должна кормить младенца; ибо молоко разгорячившейся кормилицы вредно для младенца.

Излишнїй покой дѣлаетъ молоко густымъ, клейкимъ; почему и должно его убѣгать.

Сонъ долженъ быть довольный, но неизлишнїй; ибо и онъ также, какъ и излишнїй покой портитъ молоко. Кормилица никогда не дол-

(*) *Я видѣлъ нѣсколько разъ кормилицъ, изъ деревни призванныхъ въ городъ, которыя отъ нѣжной пищи изъ бѣлыхъ мясъ и сочныхъ ослабѣвали и были больны; но отъ грубой пищи выздоровѣли.*

жна спать на одной постелѣ съ младенцемъ, чтобы во снѣ не задавить его. Противу сего нещастія Италіанская кровать для младенца, astrustio называемая, есть весьма полезное изобрѣтеніе (*).

Бдѣніе очень долгое кормилицѣ вредно; почему она должна привыкнуть въ опредѣленное время кормить младенца, чтобы въ другое время могла ночью спать.

Духъ должна имѣть веселой, ибо гнѣвъ и страхъ дѣлаютъ молоко для младенца ядовитымъ; почему предшествовавшій гнѣвъ или страхъ требуютъ испражненія молока изъ сосцовъ, и успокоенія духа прежде, нежели станетъ она кормить младенца.

При концѣ питанія молокомъ, что бываетъ на девятомъ мѣсяцѣ, кормилица должна пріучать дитя къ

(*) FRANK *System. einer medicinischen Polycey* 2. *стр.* 209, *гдѣ находится изображеніе сея кровати.*

къ мягкимъ пищамъ, чтобы оно могло удобнѣе отнято быть отъ грудей.

Кормленіе младенца молокомъ животныхъ.

Когда нѣтъ *молока человѣческаго*, то должно его замѣнить молокомъ животныхъ. *Коровье* молоко, кое весьма удобно доставать можно, и по опытамъ весьма полезно для людей, должно предпочесть для питанія младенца молоку прочихъ животныхъ.

Въ первыя три или четыре недѣли полезно давать коровье молоко, *разведенное* третьею частію *воды*, чтобы оно подходило къ жидкому молоку родильницы, и удобнѣе могло свариться въ желудкѣ младенца.

Полезно также коровье молоко давать младенцу, приведенное въ температуру *теплоты матерняго молока*: ибо младенцы, теплымъ

питьемъ напоенные по причинѣ ослабѣвшаго желудка и всего тѣла, дѣлаются слабыми, блѣдными. Зубы у таковыхъ прорѣзываются позже. Они въ ходьбѣ отъ самой малѣйшей причины дѣлаются слабыми.

Младенцы, привыкшіе къ теплому питью, холоднаго съ упорностію отвращаются, и легко отъ него получаютъ рѣзъ въ животѣ и икотку; почему они отъ самаго своего рожденія тотчасъ должны привыкать къ умѣренно теплому питью молока. Въ *продолговато цилиндрической бутылочкѣ*, въ какихъ обыкновенно содержатся душистыя воды, весьма хорошо держать молоко, заткнувши ее пробкою. Ибо такимъ образомъ, держа таковую бутылку въ пазухѣ, для сообщенія ей натуральной теплоты, удобнѣе искусство подражать можетъ природѣ.

Чтобы младенецъ могъ весьма удобно принимать молоко, то дол-

должно сдѣлать изъ кусочка губки сосочку, подобную титечной, которая будучи надлежащимъ образомъ утверждена, должна приложена быть къ бутылочкѣ въ то время, когда надобно младенца кормить.

Но чтобы молоко не скислось, что особливо случается лѣтомъ, должно его съ большимъ количествомъ сахара сперва вскипятить, и бутылочку и губку должно хранить въ возможной чистотѣ. Почему надобно имѣть всегда въ готовности довольное число хорошо вычищенныхъ бутылочекъ и губокъ.

Количество молока, которое должно употребить въ теченіе 24 часовъ, должно хранить въ особливомъ сосудѣ, чтобы точно знать, въ надлежащемъ ли количествѣ молоко дано младенцу.

Новорожденный младенецъ требуетъ молока въ сутки отъ одного фунта до II; а взрослой отъ III

до IV, и доживши до 6 мѣсяцовъ, отъ V фунтовъ до VI.

Рѣдко *одно* животныхъ молоко для всего питанія *довольно*, не имѣя питательности такой, какъ молоко человѣческое; почему къ молоку животныхъ должно присоединять пищу твердѣйшую: то есть *кашку изъ муки*.

Кашку изъ муки должно пріуготовлять слѣдующимъ образомъ: лучшую часть муки пшеничной, или ржаной, по снятіи съ камина огня, надлежитъ на бумагѣ хорошо высушить и хранить въ сухомъ мѣстѣ.

Сей муки должно брать около двухъ золотниковъ на полфунта молока, и на маломъ огнѣ безпрестанно ея мѣшая, до тѣхъ поръ должно варить, пока корочка вездѣ къ сосудцу начнетъ приставать; по окончаніи варенія кашка должна быть жидкою, чтобъ изъ наклоненной ложки могла свободно истекать. Блюдеч-

дечко, вѣ коемѣ варится сія кашка, должно всегда хранить вѣ чистотѣ; и сколько разѣ ни надобно давать сію кашку младенцу, должно снова ее варить. Ибо она постоявши нѣсколько времени при новомѣ разогрѣваніи, дѣлается вязкою, и покрывается кожицею для свареніа вѣ желудкѣ очень трудною. (*)

Кон-

(*) SCHOENMEZEL *in progr. de feminis, quibus lactatio non convenit Heidelbergae* 1780 *говоритъ: кашки такимъ образомъ приготовленныя, и не въ излишнемъ количествѣ данныя младенцамъ, непитаемымъ матернимъ молокомъ, весьма полезны, въ чемъ я будучи руководимъ опытами, смѣло утверждаю и могъ бы вычислить, сколь много дѣтей, кормленныхъ другимъ образомъ и отъ того здѣлавшихся нездоровыми, совершенно поправилось сими кашками. Могу также подтвердить, что я видѣлъ многихъ дѣтей, которые сначала упорно отвращались кашки, здѣланной изъ хлѣба и мясныхъ похлебокъ; потомъ будучи понуждаемы голодомъ, хотя*

и

Конфекты изъ *хлѣба съ сахаромъ* для младенцовъ очень вредны; ибо они производятъ въ первыхъ путяхъ чрезвычайно кислую остроту.

РОДЫ РАННІЕ.

Роды по времени, въ которое случаются, раздѣляются на,

1. *Роды зрѣлые*, которые бываютъ по окончаніи девятаго мѣсяца.

2. *На роды ранніе*, которые бываютъ послѣ седьмаго мѣсяца, но прежде окончанія девятаго.

3. *Роды несозрѣлые*, или недоносокъ, (выкидышъ), которые бываютъ прежде седьмаго мѣсяца.

4.

и проглатывали ее, но начинали сохнуть, чувствовать рѣзъ и другіе боли. Сіи же самые дѣти, послѣ употребленія молочныхъ кашицъ, хорошо изготовленныхъ, опять становились здоровыми и употребляли съ пользою. Однакожъ я видѣлъ нѣкоторыхъ дѣтей, кои и кашку изъ хлѣбной похлебки употребляли съ пользою.

4. *Роды поздніе*, которые случаются по окончаніи девятаго мѣсяца.

Знаки раннихъ родовъ суть наступающія истинныя потуги съ предшествующимъ по большой части кровотеченіемъ изъ матки и подираніемъ по кожѣ.

Врачеваніе. *Естественное положеніе* младенца должно предоставлять природѣ, *а противуестественное* положеніе требуетъ, чтобы младенецъ извлеченъ былъ искуственнымъ оборотомъ.

О *знакахъ* ранняго еще младенца смотри въ судебной Медицинѣ. Несозрѣлый младенецъ можетъ быть *живъ*, но недоносокъ, или выкидышъ по большой части раждается мертвымъ, или всегда умираетъ. Это одинъ предразсудокъ, что седьмимѣсячный младенецъ всегда надежнѣе къ жизни, нежели осьмимѣсячный.

ВЫ-

ВЫКИДЫШЪ.

Выкидышъ (Abortus) есть изверженіе плода изъ матки прежде седьмаго мѣсяца.

Обыкновеннѣйшее время выкидыванія плода, есть наступающій періодъ третьяго мѣсячнаго кровоочищенія, или четвертый мѣсяцъ беременности.

Знаки, предшествующіе *наступающаго* выкидыша почти нечувствительны *въ первые два мѣсяца*, кромѣ легкихъ болей въ маткѣ. Предъ изверженіемъ *же многихъ мѣсяцовъ* выкидыша, предшествуетъ часто истинная *молочная лихорадки*, то есть предшествуютъ подиранія по кожѣ (horripilatio), лихорадочная слабость, скоропостижное надмѣніе сосцовъ, за коимъ слѣдуетъ ихъ опаденіе, а иногда теченіе по каплямъ молока (*).

Зна-

(*) *Подираніе по кожѣ и послѣдующая молочная лихорадка пока-*

Знаки начинающагося выкидыванія младенца суть:

1. *Истинныя потуги*, расширяющія маточное отверстіе

2. Пузырь *зародышной воды* на ощупь выходящій впередъ, въ которомъ

3. *Выходящія ножки* младенца по большой части осязаются.

4. *Маточное кровотеченіе*, которое всегда случается вмѣстѣ *съ выкидышемъ, имѣющимъ болѣе трехъ мѣсяцовъ* (*).

На-

казываютъ будущій выкидышъ. LENTIN memorabilia circa sanitatem Claustaliensium стр. 89.

(*) *HALLER.* primae lineae Physiologiae *изданіе* 1780, *стр.* 486 *WRISBERG говоритъ: я видѣлъ выкидышей* 2, $2\frac{1}{2}$ *мѣсяцовъ, весьма малымъ кровотеченіемъ сопровождаемыхъ, и помню* 5 *примѣчаній, что едва одна унція крови вытекла. Сію истинну я и самъ однажды только видѣлъ, что въ четвертой мѣсяцъ случившееся кровотеченіе, по причинѣ худо употребляемаго врачеванія было смертельно.*

Наступающій выкидышъ весьма рѣдко можно предотвратить лѣкарствами. Но о предохраненіи отъ выкидышей см. *въ болѣзняхъ беременныхъ женщинъ.*

Врачеваніе начинающагося уже выкидыванія требуетъ, чтобъ маточное кровотеченіе было умѣряемо, особливо тинктурою коричневою, а самое выкидываніе должно оставлять природѣ. Выкидышъ всегда почти раждается ножками впередъ. Послѣдъ по большой части остается въ маткѣ и съ очищеніями гнилой помаленьку выходитъ.

Неблаговременно выходящіе сіи младенцы по большой части раждаются мертвыми, или ежели еще живы, то вскорѣ и всегда почти погибаютъ.

РОДЫ ПОЗДНІЕ.

Роды поздніе, суть роды однимъ, или двумя мѣсяцами случающіеся позже девятаго солнечнаго мѣсяца.

Поз-

Поздные роды раздѣляются *на истинные, мнимые и притворные.*

1. *Роды поздные истинные* (*). По неизвѣстнымъ еще намъ причинамъ, приключаются иногда поздные роды однимъ, или двумя мѣсяцами позже, какъ то примѣчанія насъ научаютъ.

Но чтобы беременность могла продолжиться болѣе двухъ мѣсяцовъ, есть дѣло невѣроятное.

Знаки беременности девятимѣсячной и одиннатцатимѣсячной, обыкновенно взымаются отъ явнаго движенія младенца далѣе 6 или 7 мѣсяца предъ родами почувствованнаго.

Говорятъ, что *роды* столь долговременной беременности, ежели только головка не превышаетъ натуральной величины, оканчиваются также, какъ и натуральные. Есть удивительное примѣчаніе, что

(*) *GAHN. diſſ. de partu ſerotino Upſal 1770 стр. 5.*

что по окончаніи девятаго мѣсяца родовыя потуги чрезъ нѣсколько часовъ наступали, и послѣ опять утишались, пока при концѣ десятаго мѣсяца опять начинались.

2. *Роды поздные мнимые.* Иногда женщины, у коихъ за одинъ или два мѣсяца предъ зачатіемъ не текутъ мѣсячныя крови, щитаютъ себя беременными два уже или три мѣсяца, хотя онѣ въ самомъ дѣлѣ беременны еще одинъ мѣсяцъ. У нѣкоторыхъ беременныхъ женщинъ младенецъ начинаетъ шевелиться почти однимъ мѣсяцомъ ранѣе. Сіи женщины по ложному счисленію думаютъ, что наступаютъ имъ поздные роды.

3. *Роды поздные притворные.* Хитрыя женщины въ первой мѣсяцъ, въ другой, или спустя нѣсколько мѣсяцовъ, въ отсудствіе или по смерти своего мужа отъ тайной любви сдѣлавшись беремен-

ны-

ными, ложно говорятъ, что у нихъ остановились мѣсячные крови, и началъ младенецъ шевелиться за столько мѣсяцовъ, сколько имъ нужно выдумать десятимѣсячные роды, одиннатцатимѣсячные, или еще должайшие. *См. судебную Медицину.*

Бываютъ еще и *роды всегдашніе*, которые продолжаются чрезъ всю жизнь. О семъ смотри въ ученіи о болѣзняхъ женщинъ.

РОЖДЕНІЕ МЛАДЕНЦОВЪ МЕРТВЫХЪ.

Въ продолженіи беременности нѣтъ извѣстныхъ знаковъ, что младенецъ умеръ. *Ибо*

1. *Движеніе младенца*, ежели холодную руку по утру приложить къ пупковой части, нечувствуется.
2. *Нѣкоторое опаденіе брюха.*
3. *Лихорадочной ознобъ*, за которымъ слѣдуетъ надмѣніе сосцовъ, и послѣ смягченіе оныхъ съ теченіемъ по каплямъ молока.

У нѣкоторыхъ суть *знаки* весьма *сомнительные*.

Хотя изъ сихъ знаковъ предположимъ, что младенецъ умеръ, однако опытъ совѣтуетъ всю беременность мертваго *плода оставлять природѣ*, пока она возбудитъ истинныя родовыя потуги, и изгонитъ мертваго младенца.

Ибо младенецъ мертвой въ зародышной водѣ, когда яицо будетъ цѣло, не гніетъ, и мертвой младенецъ не причиняетъ маткѣ ни воспаленія, ни антонова огня, какъ-то многіе думаютъ.

По сему *изгоняющихъ зародыша лѣкарствъ* для изгоненія младенца мертваго, никогда употреблять не должно, какъ по причинѣ неизвѣстности смерти, такъ и болѣзней, отъ нихъ производимыхъ.

Знаки, которые *во время родовъ* показываютъ, что младенецъ умеръ,

еже-

ежели младенецъ раждается предшествующею головою, суть (*):

1. *Мертвечинной запахъ*, изходящій изъ дѣтородныхъ частей послѣ разрыва пузыря зародышной воды. Сей запахъ должно учиться познавать изъ практики, и отличать отъ другихъ вонючихъ запаховъ.

2. *Жидкость сукровичная темная*, вонючая, вытекающая изъ дѣтородныхъ частей, пристающая къ осязающему пальцу. Дѣтское испражненіе не имѣетъ запаха, и вытекаетъ въ видѣ кусочковъ, и подкрашиваетъ зеленымъ цвѣтомъ текущую зародышную воду, чѣмъ и отличается отъ гнилой жидкости. А иногда вытекаетъ вмѣстѣ съ гнилою зародышною водою и испражненіе.

(*) WRISBERG. *obſervationes de ſignis vivi foetus et mortui in partu difficili rite interpraetandis.* Gotting 1780.

3. Выходящая головка на ощупь мягкая, и кости черепа будучи *сжаты*, издают *скрипѣніе*.

4. Не ощущается ни мало біенія въ темячкѣ лобковомъ и височной боевой жилѣ, хотя тѣмячко ни сжато, ни опухолью покрыто.

5. *Скоропостижное отдѣленіе верхней кожицы*, пристающее къ рукѣ осязающей. Однако же одно только отдѣленіе верхней кожицы безъ мертвечиннаго запаха, и прочихъ сказанныхъ знаковъ, не есть точное показаніе смерти.

6. Не *ощущается никакого движенія* ни родильницею, ни повивальною бабкою, въ какомъ бы мѣстѣ приложена ни была холодная рука.

Я никогда не видалъ, чтобы младенецъ былъ живъ тогда, когда всѣ сіи 6 знаковъ находятся вмѣстѣ. Но иногда сіи знаки не всѣ находятся, и младенецъ бываетъ мертвой. Еже-

Ежели не голова младенца мертваго, а *другая* какая нибудь часть *будетъ выходить* изъ маточнаго отверстія; въ то время опять, кромѣ мертвечиннаго запаха и гнойной зародышной воды, нѣтъ никакого знака, которой бы вѣрнѣе означалъ смерть, ибо неощущеніе біенія.

1. Въ пуповинѣ ни біенія сердца въ груди, *ниже біенія жилъ* въ выходящемъ впередъ брюхѣ.
2. Ни *выпадшей части*, какъ-то ноги, или руки, синева вспухлость и антоновъ огонь.
3. Ниже *отдѣленіе верхней кожицы* отъ выходящей части, суть точные знаки смерти, ежели вмѣстѣ мертвечинный запахъ и зародышная *гнойная вода* не будутъ имъ сопутствовать.

Роды младенца мертваго, въ натуральномъ положеніи головкою впередъ выходящаго, столько же легки, какъ и роды младенца живаго.

Иску-

Искуственный оборотъ мертваго младенца, при ненатуральномъ его положеніи, отъ оборота младенца живаго не различествуетъ, развѣ только тѣмъ, что голову мертваго младенца при извлеченіи изъ таза удобнѣе оторвать можно. Почему и требуется болѣе осторожности при извлеканіи головы.

Поелику голова *мертваго* младенца дѣлается мягкою, то для сей причины большая голова по смерти младенца иногда болѣе дѣлается продолговатою, и удобнѣе проходитъ тазъ, нежели голова большая младенца живаго.

Знаки мертваго младенца должно изслѣдовать съ великимъ вниманіемъ, когда надобно будетъ вынуть изъ головы мозгъ, или изъ груди внутренности.

Число мертвыхъ, раждающихся младенцовъ въ разныхъ мѣстахъ,

есть

есть разное (*) одинъ почти изъ 20 раждается мертвымъ.

О *причинахъ*, которыя умерщвляютъ младенца въ утробѣ прежде родовъ; смотри въ ученіи о болѣзняхъ беременныхъ женъ, статью о *беременности съ мертвымъ плодомъ*.

РОДЫ ДВОЙНЕЙ.

Беременность двухъ младенцовъ въ одно соитіе зачатыхъ, называется *беременностію двойней*, *или близнецовъ*.

Она различествуетъ *отъ беременности сверхплодоношенной*, *въ* которой младенцы зачинаются въ разныя совокупленія.

Причину зачатія многихъ младенцовъ должно искать, какъ кажется, въ числѣ пузырьковъ яичныхъ въ то же время созрѣвшихъ.

Знаки беременности двойнями суть весьма *неизвѣстны*, какъ то:

1. *Надменіе брюха больше* обыкновеннаго.

(*) FRANK *medicinische Policey* 2. *B.* 167. *S.*

2. *Движеніе зародыша* очень чувствительное, и во *многихъ* мѣстахъ матки вмѣстѣ ощущаемое.
3. *Отіокъ ногъ*; ибо сіи знаки иногда происходятъ отъ другой причины; но иногда они бывали и безъ двойней.

Знаки же родовъ двойней извѣстные суть слѣдующіе.

1. Роды по большой части наступаютъ *за нѣсколько недѣль передъ концомъ девятаго* мѣсяца.
2. *Младенецъ* родившійся бываетъ нѣсколько *меньшій*.
3. Брюхо по выходѣ перваго младенца не совсѣмъ опадаетъ, но остается въ немъ большой твердой шаръ, которой своею твердостію отличается отъ матки, здѣлавшейся бездѣйственною. Всего же вѣрнѣе роды двойней узнать можно тогда.
4. Когда *новой пузырь зародышной* воды съ предшествующею частію новаго младенца осязается въ маточномъ отверстіи.

Роды двойней суть трoякіе въ разсужденіи положенія:

1.

1. *Естественные.* Ежели первой и второй младенцы выходятъ головкою напередъ.

Сіи роды должно предоставлять природѣ, но ежели рожденіе втораго близнеца въ разсужденіи матернихъ силъ отъ рожденія перваго очень ослабѣвшихъ, будетъ трудно, и родовыя потуги отъ даннаго изъ соннаго зелія пріуготовленнаго крѣпительнаго средства не усилятся, то втораго младенца должно вынять искуствомъ.

2. *Противуестественные.* Когда оба младенца выходятъ въ ненатуральномъ положеніи. Врачеваніе требуетъ оборота одного младенца послѣ другаго. Опасеніе, чтобы не потянуть вмѣстѣ одну ножку одного младенца и другую другаго, есть пустое; поелику каждой младенецъ имѣетъ свое особливое яицо, или по крайней мѣрѣ зародышную оболочку, въ коей онъ заключается, и ежели преграда перепончатыхъ яичекъ

при оборотѣ разорвется, то рука повивальной бабки подвинутая по направленію внутренняго бока предшествующей ноги, даже до дѣтородныхъ частей, точно найдетъ другую ножку того же младенца.

3. *Смѣшенные*. Ежели одинъ младенецъ выходитъ въ натуральномъ положеніи, а другой въ ненатуральномъ. Младенца въ естественномъ положеніи находящагося, должно предоставить природѣ, а другаго выходящаго въ ненатуральномъ положеніи должно вынуть искуствомъ посредствомъ оборота.

4. О *рожденіи двойней сросшихся*, *будетъ* сказано въ ученіи о родахъ трудныхъ.

Послѣды двойней иногда отдѣльно, а иногда сросшись, прирастаютъ ко дну матки; почему матернюю частичку пуповины перваго родившагося младенца надобно *перевязывать*, и послѣда его не *вынимать* до тѣхъ поръ, пока

ка роды втораго младенца совсѣмъ не окончатся.

Ежели послѣды сросшіеся будутъ очень велики, и не могутъ сами собою вытти, тогда рука, повивальной бабки вложенная въ матку, должна пальцами захватить за край послѣдовъ сросшихся, и такимъ образомъ подергивая за край извлечь весь послѣдъ.

Бываютъ также роды 3, 4 и 5 младенцовъ, но они очень рѣдки.

Роды *двойней* суть къ родамъ младенца одного какъ 1 къ 70

— *тройней* — — 1 къ 6,500

— *четверыхъ* — — 1 къ 20,000

— *пятерыхъ* — — 1 къ 1 миліону.

Примѣры семи, осьми, девяти и пятнатцати младенцовъ, родившихся за одними родами, относятся къ баснословнымъ временамъ. (*)

РОДЫ СВЕРХОПЛОДОНОШЕННЫЕ.

Сверхоплодоношеніе (ſuperfoetatio) есть оплодоношеніе женщины уже беременной.

 Оно

(*) См. *ГАЛЛЕР*. физіол. *Т. VIII. стр.* 456.

Оно различествуетъ отъ зачатія и рожденія двойней тѣмъ, что сверхоплодоношенной плодъ зачинается послѣ зачатія перваго плода, спустя много времени; и во столько же времени послѣ рожденія перваго плода раждается.

Сверхоплодоношеніе раздѣляется на четыре вида:

1. *Сверхоплодоношеніе въ маткѣ простой.* Опытами дознано, что оно есть возможно. (*)

Знаковъ извѣстныхъ сверхоплодоношенія нѣтъ, развѣ послѣ родовъ перваго младенца, тогда.

1. *Брюхо* отчасти пребываетъ растянутымъ.
2. Въ маточномъ отверстіи осязается перепончатое яйцо, и въ немъ плодъ.
3. Не начинаются *новыя родовыя потуги*; какъ то бываетъ въ родахъ двойней; но сіи потуги въ то время послѣ родовъ начинаются, въ которое другой плодъ созрѣетъ; наконецъ

4.

(*) *Галл.* Loc. Cit. T. VIII стр. 464.

4. Рождается *новой* младенецЪ опять новыми родами, хотя еще девяти мѣсяцовЪ *солнечныхЪ* не пройдетЪ между обѣими родами.

2. *Сверхоплодоношеніе вЪ двойной маткѣ.* Таковое строеніе матки весьма способствуетЪ ко второму зачатію. Знаки были бы тѣ же, какЪ и вЪ первомЪ видѣ, но по рожденіи перваго младенца вмѣсто перепончатаго яичка втораго плода, осязается отверстіе двоякой матки.

Врачеваніе требуетЪ, чтобЪ беременность и роды сверхоплодоношеннаго младенца предоставляемы были природѣ.

3. *Сверхоплодоношеніе при младенцѣ находящемся внѣ матки.* Сіе сверхоплодоношеніе есть весьма возможно, какЪ то научили опыты. (*)

4. *Сверхоплодоношеніе мнимое.* Иногда вЪ родахЪ двойней второй младенецЪ спустя нѣсколько недѣль послѣ перваго раждающійся, по-

(*) *HALLER.* l. c. стр. 466.

почитается за младенца сверхоплодоношеннаго. Сюда же принадлежитъ и то, когда въ однихъ родахъ одинъ младенецъ будетъ великъ, а другой малъ: ибо въ родахъ двойней можетъ одинъ здоровой младенецъ, другой больной и маленькой родиться. (*)

РОДЫ МЯСНАГО КЛУБА.

Мясной клубъ, (mola) есть масса ноздреватая, или покрытая водяными пузырями находящаяся въ маткѣ.

Причина ближайшая мяснаго клуба есть перемѣненіе зачатаго яйца, или несозрѣвшаго послѣда, оставшагося отъ родовъ.

Мясной клубъ можетъ или одинъ, или вмѣстѣ съ младенцемъ быть въ маткѣ; почему и беременность мяснаго клуба раздѣляется на *простую и смѣшенную.*

1. *Беременность мяснаго клуба простая.* Когда мясной клубъ ноздреватой, или водяными пузырь-

(*) *Haller* l. c. стр. 462 и 263.

зырьками усѣянной будетъ находиться въ маткѣ безъ младенца.

Знаковъ простой беременности мяснаго клуба *извѣстныхъ* нѣтъ.

1. Въ первые мѣсяцы беременности мяснымъ клубомъ тѣ же припадки бываютъ, какiе въ беременности истинной. Брюхо и сосцы возрастаютъ и

2. *Приращенiе брюха* бываетъ *большее* въ третiй мѣсяцъ, нежели въ истинной беременности.

2. Не ощущается *никакого движенiя* зародыша, хотя брюхо и велико.

4. Надменiе брюха кажется какъ бы треугольнымъ (*), отъ давленiя болитъ, и вмѣстѣ ноги бываютъ слабы.

5. *Маточное отверстiе* хотя и бываетъ мягко, но довольно еще толстое, какъ то случается на третьемъ или четвертомъ мѣсяцѣ беременности.

Вра-

(*) MORGAGNI *de sedibus et causis morborum Epist.* 48.

Врачеваніе требуетъ, чтобъ всю беременность и рожденіе мяснаго клуба оставить природѣ. Ибо она по большой части въ третій или четвертый мѣсяцъ беременности мясной клубъ выгоняетъ.

1. Начинаются *истинныя родовыя потуги*, которыя маточное отверстіе очень еще толстое съ трудностію расширяютъ.

2. *Кровотеченіе маточное*, иногда очень великое, сопровождаетъ сіи потуги

3. *Осязающій палецъ* въ расширенномъ отверстіи матки, вмѣсто выходящаго пузыря зародышной воды, находитъ *губкѣ подобное тѣло*, мягкое. И сіе служитъ самымъ вѣрнымъ знакомъ мяснаго клуба, ежели только хорошо различить его можно отъ послѣда. *Врачеваніе* требуетъ.

1. Кровотеченіе остановить холодною примочкою, и употребленіемъ внутрь коричной тинктуры.

2. Самое *изгнаніе мяснаго клуба* предоставить истиннымъ потугамъ, которыя начинающій вонять мясной клубъ, въ два или три дня выгоняютъ.

3. Ежели *боли будутъ очень слабы*, тогда мясной клубъ вложивши пальцы въ маточное отверстіе, вытягивать тихонько безъ насилія.

Всѣ изгоняющія плодъ лѣкарства, и употребленіе инструментовъ оставить надобно.

2. *Беременность мяснаго клуба смѣшанная*, когда подлѣ младенца вмѣстѣ и мясной клубъ находится въ маткѣ. Извѣстныхъ знаковъ смѣщенной мяснаго клуба беременности въ продолженіе оной не имѣется.

Большее надменіе брюха съ не очень примѣтнымъ движеніемъ младенца и осязаніе посторонняго тѣла въ какомъ нибудь мѣстѣ матки, суть *знаки* очень *обманчивые*.

По окончаніи беременности *познается* онъ изъ смѣшеннаго рожденія, ко-

когда то есть прежде, что очень рѣдко, или послѣ рожденія младенца, что чаще случается, мясной клубъ выходитъ изъ матки,

3. *Беременность мяснаго клуба ложнаго*, есть свертокъ сгустившейся крови, которой иногда выходитъ изъ матки и прежде предшествовавшаго зачатія яйца.

О болѣзняхъ, истинную беременность, или мясной клубъ *представляющихъ*; какъ-то о маточномъ полипѣ, извращенной маткѣ или водяною болѣзнію стражадущей; смотри въ ученіи о *болѣзняхъ беременныхъ женщинъ*.

Конецъ перьвой Части.



ПОГРѢШНОСТИ ИЗЪ I ЧАСТИ.

Напечатано.			Читай.
Стран.	стр.		
43	27	прихины	причины
49	6	глубже,	глубже
115	8	мормилицы	кормилицы

ИЗЪ II ЧАСТИ.

Стран.	стр.		
6	15	соединенные	соединенный
39	22	косвенность	косвенности
52	25	обратный уходъ въ матку головки	обратный уходъ въ матку головки или другой какой либо части и проч.
93	17	задерживается,	задерживается
100	7	что	чтобъ
108	26	направленїе.	направленїе
117	2	взятье	взяться

